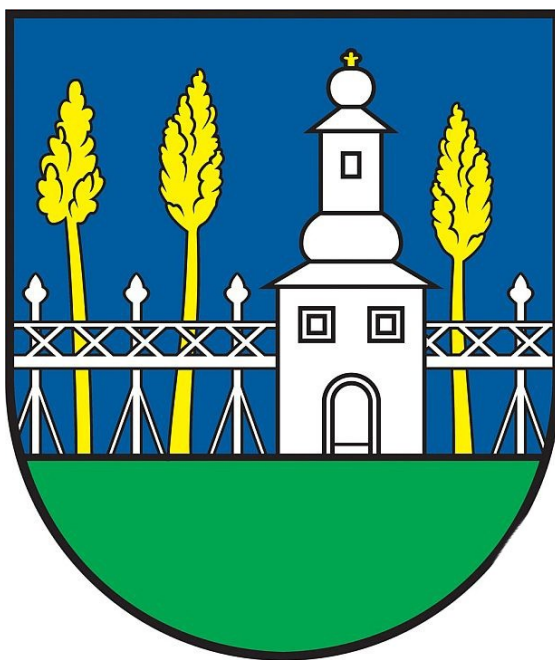


ÚZEMNÝ PLÁN OBCE ČEČEJOVCE KONCEPT



C. ZÁVÄZNÁ ČASŤ ÚPN -O
(REGULATÍVY ÚZEMNÉHO ROZVOJA OBCE)

AUGUST 2013

NÁZOV ZÁKAZKY:
OBSTARÁVATEĽ:
SPRACOVATEĽ:

Územný plán obce Čečejovce- Koncept
Obec Čečejovce
Ing. arch. Ladislav Timura
Ing.arch. Mariana Šimková

ODBORNÍ PROJEKTANTI A KONZULTANTI:

- vodné hospodárstvo: Ing. Marián Pekarovič
- zásobovanie elektrickou energiou: Ing. Július Furmaník
- zásobovanie vykurovacím plynom: Ing. Michal Nagy
- doprava a ochrana prírody a tvorba krajiny: Ing. Vojtech Pejko
- vyhodnotenie perspektívneho použitia PP a LP: Ing. arch. Mariana Šimková

DÁTUM SPRACOVANIA:

August 2013

OBSAH

Strana

I. Zásady a regulatívy priestorového usporiadania územia.....	2
II. Zásady a regulatívy funkčného využitia územia- určenie podmienok pre využitie plôch:	
1. Zásady a regulatívy pre plochy bývania.....	2
2. Zásady a regulatívy pre plochy občianskej vybavenosti.....	3
3. Zásady a regulatívy pre plochy výroby.....	4
4. Zásady a regulatívy pre plochy rekreácie a pre cestovný ruch.....	6
5. Zásady a regulatívy dopravy.....	7
6. Zásady a regulatívy pre vodné hospodárstvo.....	8
7. Zásady a regulatívy pre ochranu pred povodňami.....	9
8. Zásady a regulatívy pre energetiku a telekomunikácie.....	10
9. Zásady a regulatívy pre zachovanie kultúrohistorických hodnôt.....	11
10. Zásady a regulatívy pre ochranu prírody a tvorbu krajiny.....	12
11. Zásady a regulatívy pre ochranu a využívanie prírodných zdrojov, pre starostlivosť o životné prostredie.....	14
12. Vymedzenie zastavaného územia obce.....	15
13. Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území.....	16
14. Plochy pre verejnoprospešné stavby, pre vykonávanie delenia a sceľovania pozemkov, pre asanáciu a chránené časti krajiny.....	18
15. Určenie častí obce s potrebou spracovania ÚPN - zóny.....	18
16. Zoznam verejnoprospešných stavieb.....	19

Príloha: Schéma záväzných častí riešenia a verejnoprospešných stavieb

I. Zásady a regulatívy priestorového usporiadania územia

1. Urbanistická koncepcia priestorového usporiadania obce Čečejevce je determinovaná prírodnými danosťami (terénom, vodstvom, biokoridormi a pod.), ale aj jestvujúcimi dopravnými líniami, ochrannými pásmami nadradenej technickej vybavenosti , ako aj funkčnými plochami prevzatými z nadradenej územnoplánovacej dokumentácie - ÚPN-VÚC Košického kraja a regulatívami vyplývajúcimi zo záväznej časti ÚPN-VÚC KSK - zmeny a doplnky z r. 2009 (napr. v oblasti rozvoja nadradenej dopravnej a technickej infraštruktúry).
2. Priestorové usporiadanie navrhovaných funkčných plôch je lokalizované v blízkom extraviláne obce smerom k obci Cestice a Mokrance - rozvoj samotnej obce je determinovaný výhľadovou preložkou cesty I. triedy na severe, železnicou na juhu, bezpečnostným pásmom distribučného VTL plynovodu na západe a prítokom Širokého kanála na východe. Vo veľmi vzdialenej budúcnosti je smer rozvoja obce možný jedine na východ (juhozápadne orientované svahy lokality „Kuzderovské“) , prípadne v lokalite „Seleška“ smerom k záhradkárskej lokalite „Sivé jazero“ . Navrhované funkčné plochy je potrebné realizovať bez vytvárania veľkoobjemových dominánt a zakomponovať do prostredia tak, aby vytvorili výrazovo jednoliaty celok s pôvodnou historickou štruktúrou obce pri rešpektovaní jestvujúcich a navrhovaných biokoridorov a ostatných prvkov kostry územného systému ekologickej stability (ÚSES) - regionálneho, ako aj miestneho.
3. Z hľadiska urbanistickej kompozície samotnej obce navrhujeme rešpektovať charakter historickej zástavby, jej merítko a štruktúru, ako aj uplatňovanie šikmého zastrešovania s použitím tradičných materiálov , a to nielen pri rekonštrukciách starých objektov, ale aj pri návrhu novostavieb v obci -z dôvodu vytvorenia celistvo pôsobiacej obce bez cudzorodej architektúry s plochými strechami, ktoré narúšajú pôvodný vidiecky charakter obce.

II. Zásady a regulatívy funkčného využitia územia- určenie podmienok pre využitie plôch:

Funkčné využitie územia obce je zdokumentované vo výkrese č. 3 grafickej časti, kde sú navrhované zásady a regulatívy funkčného využitia územia v navrhovanom zastavanom území obce, funkčné využitie katastrálneho územia obce je zdokumentované vo výkrese č.2 grafickej časti.

Prevládajúcou funkciou v navrhovanom zastavanom území obce je funkcia bývania, ďalej športu a rekreácie, občianskeho vybavenia, poľnohospodárskej výroby a nezávadnej priemyselnej výroby.

Pre jednotlivé funkčné plochy sú stanovené nasledujúce podmienky:

1. Zásady a regulatívy pre plochy bývania

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č. 3 - komplexný urbanistický návrh zastavaného územia obce a návrh dopravy.

- 1.1. Vzhľadom ku skutočnosti, že v obci sa nachádzajú nízkopodlažné bytové domy v niekoľkých lokalitách, v ich blízkosti je možné realizovať plochy nízkopodlažnej bytovej zástavby.
- 1.2. Ostatné navrhované plochy bývania realizovať formou zástavby rodinnými domami samostatne stojacimi (upresní sa v ÚPN-Z).
- 1.3. U jestvujúcich plôch bývania pri rekonštrukciách objektov , ako aj u navrhovaných plôch bývania postupovať citlivo, podľa zásad uvedených v bode I. - zásady a regulatívy priestorového usporiadania územia

- 1.4. U jestvujúcich plôch bývania, ako aj u navrhovaných plôch bývania (vyznačených na výkrese č. 3 grafickej časti) rešpektovať okrem využitia týchto plôch ako plôch na bývanie nasledovné:
- prípustné využitie: - polyfunkčné (bývanie + rekreácia - ubytovanie turistov, bývanie + občianska vybavenosť, bývanie + nezávadná malovýroba, bývanie + poľnohospodárska malovýroba pri splnení hygienických noriem a VZN obce o podmienkach chovu, držania a manipulácie zvierat , príp. spojená s ubytovaním turistov- agroturistika) v intenciách stavebného zákona
 - vylúčené využitie: - závadná priemyselná výroba a poľnohospodárska veľkovýroba
- 1.5. Pri podrobnejšom návrhu jednotlivých plôch bývania, ako aj pri rekonštrukcii už jestvujúcich objektov je potrebné rešpektovať nasledovné:
- záväzné regulatívy vyznačené v grafickej časti vo výkrese č. 3 grafickej časti - a to:
 - 1.5.1. uličnú čiaru vymedzujúcu verejné priestory
 - 1.5.2. ochranné pásma všetkých druhov (viď grafickú časť - výkres č. 3) obmedzujúce výstavbu v nich, resp. len po súhlase správcu
 - 1.5.3. výškové usporiadanie objektov :
 - navrhované objekty rodinných domov- max. výška = 1 nadzemné podlažie+ podkrovie
 - navrhované objekty nízkopodlažných bytových domov- max. výška = 3 nadzemné podlažia+ podkrovie
 - navrhované objekty priemyselných stavieb, poľnohospodárskych stavieb a občianskej vybavenosti- max. výška = 2 nadzemné podlažia + podkrovie
 - 1.5.4. tvar strechy - šikmá , tvar a veľkosť strechy prispôbiť okolitej zástavbe a historickým danostiam tohto regiónu (ploché strechy použiť len formou zazelenených terás)
 - 1.5.5. z krajinárskych dôvodov je potrebné zosúladiť obec farbou striech do jednoliateho esteticky hodnotného celku - upresní sa v ÚPN-Z (doporučená farba- červená v rôznych odtieňoch až po hnedú)
 - 1.5.6. koeficienty využitia plôch:
 - možnosť zastavania plochy = max. 30 % u plôch bývania a polyfunkčných plôch zmiešaných s bývaním
 - ostatnú nezastavanú plochu - zazeleniť
 - prípustné je aj vyššie % zastaviteľnosti plochy, avšak pri zabezpečení 70 % plôch zelene t.j. použitím tzv. „zelených striech“ , „zelených parkovísk“ a pod.
 - 1.5.7. minimálna plocha na výstavbu rodinného domu v obci- 600 m².

2. Zásady a regulatívy pre plochy občianskej vybavenosti

Grafický sú tieto zdokumentované vo výkrese č. 3 - komplexný urbanistický návrh zastavaného územia obce a návrh dopravy.

- 2.1. U jestvujúcich plôch občianskej vybavenosti pri rekonštrukcii objektov postupovať podľa zásad a regulatívov 2. a 3. spomenutých v bode II. Zásady a regulatívy priestorového usporiadania územia.
- 2.2. U navrhovaných plôch OV, u navrhovaných polyfunkčných plôch s OV, ako aj u jestvujúcej občianskej vybavenosti a polyfunkčných plochách rešpektovať:
- prípustné využitie: polyfunkčné (občianska vybavenosť + bývanie , občianska vybavenosť + šport, občianska vybavenosť + nezávadná výroba –napr. pekáreň spojená s predajom a pod.)
 - vylúčené využitie - závadná priemyselná výroba, poľnohospodárska veľkovýroba
- 2.3. Okrem disponibilných plôch naznačených vo výkrese č. 3 grafickej časti je umožnené v intenciách stavebného zákona podnikať v ktoromkoľvek rodinnom dome. Najvhodnejšie predpoklady na polyfunkčné využitie rodinných domov majú rodinné domy v centrálnej časti obce , ako aj v pokračovaní pozdĺž turistickej a cykloturistickej trasy a pozdĺž jestvujúcich a navrhovaných hlavných peších ťahov .
- 2.4. Pri podrobnejšom návrhu jednotlivých plôch občianskej vybavenosti, ako aj pri rekonštrukcii už jestvujúcich objektov je potrebné dodržiavať nasledovné:
- záväzné regulatívy vyznačené v grafickej časti - vo výkrese č. 3, a to:
 - 2.4.1. uličnú čiaru vymedzujúcu verejné priestory
 - 2.4.2. ochranné pásma všetkých druhov

ako aj:

2.4.3. výškové usporiadanie objektov:

- u novonavrhovaných objektov – maximálna výška = 2 nadzem. podlažia + podkrovia
- u rekonštrukcii objektov – maximálne výška = pôvodná výška (príp. zmena musí byť odôvodnená a v súlade so všetkými princípmi uvedenými v kapitole č. 1);

2.4.4. tvar strechy - šikmá, tvar a veľkosť strechy prispôbiť okolitej zástavbe a historickým danostiam tohto regiónu (ploché strechy použiť len formou zazelenených terás);

2.4.5. z krajinárskych dôvodov je potrebné zosúladiť obec farbou striech do jednoliateho esteticky hodnotného celku - upresní sa v ÚPN-Z (doporučená farba- červená v rôznych odtieňoch až po hnedú);

2.4.6. koeficienty využitia plôch (netýka sa plôch športu- tie sú uvedené v kapitole 4):

- možnosť zastavania plochy vrátane spevnených plôch = max. 50 %
- nezastavanú plochu = 50 % zazeleniť
- prípustné je vyššie percento zastavania plochy, avšak s dodržaním min. 50 %-ného zazelenia pozemku (tzv „zelené“ strechy- s vysadením zelene na streche, „zelené“ parkoviská- s vysadením rastra stromov, použitím zatravnovacích tvárnic pri malom počte parkovacích miest, pri väčšom počte použiť lapače ropných produktov pred vypustením dažďových vôd z parkoviska do zelene a pod.).

3. Zásady a regulatívy pre plochy výroby

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č. 3 - komplexný urbanistický návrh zastavaného územia obce a návrh dopravy a č. 2- komplexný urbanistický návrh administratívneho územia obce a návrh ochrany prírody a tvorby krajiny.

3.1. V oblasti poľnohospodárskej výroby rešpektovať nasledujúce zásady:

- 3.1.1. poľnohospodárske pôdy využívať podľa ekostabilizačných opatrení vyznačených na výkr. č.2 grafickej časti a zásad popísaných v kapitole č.7 tejto záväznej časti ÚPN- O;
- 3.1.2. nezvyšovať počet ustajnených zvierat, resp. ustajniť ich v polohe vzdialenejšej od obytnej zástavby tak, aby sa OP HD nezmáčovalo smerom k obytnej zástavbe;
- 3.1.3. v areáloch hospodárskych dvorov poľnohospodárskych subjektov po obvode vysadiť izolačnú zeleň a protierozívne pásy zelene a naturalizovať potok pretekajúci HD PDP Čečejevce;
- 3.1.4. zariadenia na čerpanie pohonných hmôt na HD PDP Čečejevce premiestniť z bezpečnostných dôvodov do polohy vzdialenejšej od obytnej zástavby;
- 3.1.5. zrekonštruovať poľné hnojiská podľa platnej legislatívy, využiť biomasu a maštalný hnoj zo živočíšnej výroby na výrobu bioplynu a pod. produktov (eliminácia možnosti priesakov do podzemných vôd);
- 3.1.6. splaškové vody vyprodukované na území hospodárskeho dvora napojiť na navrhovanú splaškovú kanalizáciu obce;
- 3.1.7. obmedziť aplikácie priemyselných hnojív a pesticídov, ktoré ohrozujú existenciu rastlinných a živočíšnych spoločenstiev, ako aj čistotu podzemných a povrchových vôd;
- 3.1.8. redukovať veľkosť a tvar intenzívne poľnohospodársky využívaných pôdnych celkov, posudzovať ich nielen z hľadiska ekonomickej efektívnosti, ale aj z hľadiska krajinnoekologického, pôdoochranného, ako aj z hľadiska ochrany nižšiepoloženého územia pred povodňami;
- 3.1.9. nedovoľovať výruby krovín a drevín za účelom scelovania pozemkov, zachovať tieto krovinné zárasty, ktoré sú významnou zložkou vegetácie krajinného priestoru, obnoviť ich vo vyrúbaných priestoroch (okrem druhovej biodiverzity zabezpečujú aj vododržnosť územia);
- 3.1.10. na plochách s vysokou potenciálnou eróziou pôd a vysokou dynamikou transportu vody a materiálu nepripustiť dlhodobé odstránenie vegetačného krytu, t.j. nepripustiť rozoranie lúk
- 3.1.11. realizovať protieroznú výsadbu krovín a drevín v priestoroch, ktoré sú ohrozované pôdnou a vodnou eróziou;
- 3.1.12. striktne uplatňovať protierozívne oševné postupy (orba po vrstevnici);

- 3.1.13. zalesňovať pasienky so sklonom väčším ako 25°, zmeniť kosné lúky na pasienky so sklonom väčším ako 17°, zmeniť využitie ornej pôdy so sklonom väčším ako 12° ako kosné lúky, príp. ich využiť ako sady;
- 3.1.14. pri pasienkoch je potrebné neprekračovať stanovený limit dobytčích jednotiek na hektár.
- 3.1.15. konvenčné hospodárenie na pôde postupne premieňať na alternatívne ekologické poľnohospodárstvo
- 3.1.16. zamerať sa na finalizáciu poľnohospodárskych produktov a výrobu bioplodín.
- 3.2. V oblasti lesného hospodárstva rešpektovať nasledujúce zásady:
- 3.2.1. zabezpečiť ochranu lesov Zákonom NR SR č. 326/2005 Z.z. o lesoch v znení neskorších predpisov;
- 3.2.2. zosúladiť lesný hospodársky plán s ochrannými opatreniami v kostre MÚSES (miestne biokoridory, miestne biocentrá), ako aj s navrhovanými turistickými a cyklistickými trasami vyznačenými vo výkrese č. 2 grafickej časti
- 3.2.3. lesohospodárske snaženia smerovať k podpore výsadby pôvodných drevín, nepripustiť holorubný spôsob hospodárenia v lesoch;
- 3.2.4. postupne zvyšovať rozlohu zalesneného územia na zdevastovaných pôdach, na svahovo nevhodných pasienkoch so sklonom väčším ako 25° a nízkoпродуктивných pôdach.
- 3.3. V oblasti nezávadnej výroby a skladového hospodárstva rešpektovať nasledujúce zásady:
- 3.3.1. realizovať tieto na plochách vyčlenených vo výkrese č. 3 grafickej časti a postupne premiestniť prevádzky z obytného územia obce na tieto plochy vyčlenené pre nezávadnú výrobu;
- 3.3.2. priestory jestvujúceho hospodárskeho dvora (v polohách vzdialenejších od bývania) využiť aj na lokalizáciu nezávadnej výroby súvisiacej s poľnohospodárstvom - finalizáciu poľnohospodárskych produktov a výrobu bioplodín;
- 3.4. U jestvujúcich aj navrhovaných plôch výroby (poľnohospodárskej, nezávadnej priemyselnej, ako aj skladového hospodárstva) rešpektovať nasledujúce regulatívy:
- záväzné regulatívy vyznačené vo výkrese č. 3 grafickej časti a to:
 - 3.4.1. uličnú čiaru vymedzujúcu verejné priestory
 - 3.4.2. ochranné pásma všetkých druhov obmedzujúce výstavbu v nich, resp. len po súhlase správcu
 - ako aj:
 - 3.4.3. výškové usporiadanie objektov:
 - max. výška = 2 nadzemné podlažia + podkrovie
 - 3.4.4. tvar strechy – šikmá strecha – tvar a veľkosť strechy prispôbiť okolitej zástavbe a historickým danostiam tohto regiónu (ploché strechy použiť len ako zazelenené terasy)
 - 3.4.5. z krajinárskych dôvodov je potrebné zosúladiť obec farbou striech do jednoliateho esteticky hodnotného celku - upresní sa v ÚPN-Z (doporučená farba - červená v rôznych odtieňoch až po hnedú);
 - 3.4.6. koeficienty využitia plôch:
 - možnosť zastavania plochy vrátane spevnených plôch = max. 50 %
 - nezastavanú plochu (50 %) je nevyhnutné zazeleniť podľa zásad č. 5 tejto záväznej časti
 - prípustné je aj vyššie % zastaviteľnosti plochy, avšak pri zabezpečení 50 % plôch zelene na pozemku (t. j. použitím „zelených striech“ - zatrávnených, príp. „zelených parkovísk“ zatrávnených s rastom stromov a pod.).
 - 3.4.7. na týchto plochách navrhujeme nasledujúce:
 - prípustné využitie : poľnohospodárska malovýroba, nezávadná výroba a sklady, šport, občianska vybavenosť
 - vylúčené využitie : závadná priemyselná výroba, poľnohospodárska veľkovýroba, bývanie, rekreácia

4. Zásady a regulatívy pre plochy rekreácie a pre cestovný ruch

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č. 3 - komplexný urbanistický návrh zastavaného územia obce a návrh dopravy a č. 2- komplexný urbanistický návrh administratívneho územia obce a návrh ochrany prírody a tvorby krajiny.

- 4.1. Zabezpečiť doplnenie základnej technickej a občianskej vybavenosti v miestnej časti „Seleška“, ako aj v záhradkárskej lokalite „Sivé jazero“ s doplnením služieb pre turistov, vypracovať pre tieto lokality ÚPN-Z;
- 4.2. Na individuálnu formu rekreácie využiť nevyužitý potenciál jestvujúcich rodinných domov neobývaných (cca 20);
- 4.3. Vypracovať štúdiu, resp. ÚPN-Z pre lokalitu rekreácie v bývalých viniciach
- 4.4. Zabezpečiť realizáciu navrhovaných turistických chodníkov- napojiť obec na sieť turistických chodníkov v NP Slovenský kras (cez Moldavu nad Bodvou, cez Paňovce a Debrad'), ako aj Volovské vrchy;
- 4.5. Zabezpečiť realizáciu cyklistických chodníkov vyznačených vo výkrese č.1 a 2 grafickej časti ;
- 4.6. Pri výstavbe nových rodinných domov tieto realizovať aj pre ubytovanie turistov na súkromí (príp. aj ako agroturistiku)- hlavne v miestnej časti „Seleška“;
- 4.7. Pri návrhu je potrebné dodržiavať nasledovné regulatívy:
 - 4.7.1. výškové usporiadanie objektov:
 - 4.7.1.1.: u rekreačných objektov určených na individuálnu rekreáciu:
max. výška = 1 nadzemné podlažie + podkrovia
 - 4.7.1.2.: u občianskej vybavenosti komerčného charakteru (penzióny a polyfunkčne využité objekty OV): max. výška = 2 nadzemné podlažia + podkrovia
 - 4.7.2. tvar strechy - šikmá (valbová, polvalbová - podľa historických daností tohto regiónu)
 - 4.7.3. z krajinárskych dôvodov je potrebné zosúladiť obec farbou striech do jednoliateho esteticky hodnotného celku - upresní sa v ÚPN-Z (doporučená farba- červená)
 - 4.7.4 koeficienty využitia plôch:
 - možnosť zastavania plochy vrátane spevnených plôch = max. 30 %
 - nezastavanú plochu (70 %) je nevyhnutné zazeleniť podľa zásad č. 5 tejto záväznej časti
 - prípustné je aj vyššie % zastaviteľnosti plochy, avšak pri zabezpečení 70 % plôch zelene na pozemku (t. j. použitím „zelených striech“ – zatrávnených, príp. „zelených parkovísk“ zatrávnených s rastom stromov a pod.);
 - 4.7.5. na týchto plochách rešpektovať nasledujúce:
 - prípustné využitie : polyfunkčné (bývanie + občianska vybavenosť, bývanie+ poľnohospodárska malovýroba a pod. v intenciách staveb. zákona)
 - vylúčené využitie : závadná priemyselná výroba, poľnohospodárska veľkovýroba
 - 4.7.6. pri využití RD na agroturistiku (bývanie spojené s poľnohospodárskou malovýrobou a ubytovaním turistov) musí byť max. počet ustajnených zvierat na pozemku , ako aj vzdialenosť objektov na ustajnenie od obytných častí v súlade s hygienickými predpismi a pri rešpektovaní VZN obce o chove, držaní a manipulácii zvierat.
- 4.8. Pri polyfunkčnom využití plôch športovo-rekreačných spojených s občianskou vybavenosťou sa časť plochy bude riadiť regulatívami pre občiansku vybavenosť (ubytovanie, stravovanie, obchody a pod.) – uvedenými v zásadách č. 2 a ostatné plochy športu a rekreácie sa budú riadiť následovnými koeficientmi využitia plôch :
 - 4.8.1.koeficienty využitia plôch pre plochy športu :
 - možnosť zastavania plochy = max. 15 %
 - športové spevnené plochy = max. 55 %
 - nezastavanú plochu (30 %) je nevyhnutné zazeleniť podľa zásad č. 5 tejto záväznej časti;
 - prípustné je aj vyššie % zastaviteľnosti plochy, avšak pri zabezpečení 30 % plôch zelene na pozemku (t. j. použitím „zelených“ striech – zatrávnených príp. „zelených“ parkovísk – zatrávnených so stromami a pod.);
 - 4.8.2. koeficienty využitia plôch pre plochy rekreácie :
 - možnosť zastavania plochy = max. 5%;
 - nezastavanú plochu (95 %) je nevyhnutné zazeleniť;
 - prípustné je aj vyššie % zastaviteľnosti plochy, avšak pri zabezpečení 30 % plôch zelene na pozemku (t. j. použitím „zelených“ striech – zatrávnených príp. „zelených“ parkovísk – zatrávnených so stromami a pod.).

5. Zásady a regulatívy dopravy

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č. 3 - komplexný urbanistický návrh zastavaného územia obce a návrh dopravy a č. 2- komplexný urbanistický návrh administratívneho územia obce a návrh ochrany prírody a tvorby krajiny.

5.1. V oblasti riešenia dopravy je potrebné rešpektovať zásadu vyhovieť funkčným a kvalitatívnym požiadavkám v zmysle platných noriem s dôrazom na bezpečnosť, ale zároveň zabezpečiť aj ochranu životného prostredia a obyvateľov obce.

5.2. Pre podrobnejšie riešenie dopravy je potrebné rešpektovať nasledujúce zásady a regulatívy:
v železničnej doprave:

5.2.1. rezervovať koridor pre zdvojkolažnenie celého úseku železničnej trate prechádzajúcej katastrálnym územím obce a rešpektovať jej elektrifikáciu s OP železnice 60m obojstranne od osi krajnej koľaje

5.2.2. rezervovať výhľadový koridor pre VRT podľa ÚPN-VÚC KSK - Zmeny a doplnky 2009 s OP 100m obojstranne od osi krajnej koľaje

5.2.3. akékoľvek navrhované križovania so železničnou traťou riešiť mimoúrovňovo

v leteckej doprave:

5.2.4. rešpektovať ochranné pásma agroletiska pri miestnej časti „Seleška“ - pri návrhu výškového zónovania v ÚPN-Z rešpektovať nadmorské výšky dané týmto OP, ako aj vedenia VVN a VN v týchto pásmach riešiť káblom v zemi;

v cestnej doprave:

5.2.5. rešpektovať trasu navrhovanej rýchlostnej komunikácie R2 s OP 100m obojstranne od osi cesty ;

5.2.6. zabezpečiť, aby križovania trasy R2 s regionálnym biokoridorom, ako aj miestnymi biokoridormi boli dostatočne dimenzované a mimoúrovňové (dostatočne široké mostné konštrukcie, príp. zemný val);

5.2.7. zabezpečiť, aby : v alt. č.1 - križovanie trasy R2 s prevodom vody Hornádu do Bodvy bolo zabezpečené dostatočnou dimenziou mostných konštrukcií (v dvoch miestach) s rešpektovaním stavebnej uzávery 50m;
v alt. č.2 - bol zrušený prevod vody z Hornádu do Bodvy z dôvodov uvedených v kapitole 6. Zásady a regulatívy pre vodné hospodárstvo;

5.2.8. chrániť koridor pre výhľadovú preložku cesty I/50 s OP 50m obojstranne od osi cesty v šírkovom usporiadaní kategórie C - 11,5/80 - mimo zastavané územie obce. Výhľadové šírkové usporiadanie tejto cesty trasovanej v z.ú.o. MZ 14 (13,5)/60 vo funkčnej triede B1 nie je možné z priestorových dôvodov realizovať.

5.2.9. realizovať preložky cesty III. triedy III/050180 a III/050182 mimo zastavané územie obce Čečejevce smerom východným so šírkovým usporiadaním kategórie C - 7,5/70 mimo zastavané územie obce a MZ 8,5 (8,0)/50 vo funkčnej triede B3 v zastavanom území obce z dôvodu nereálnosti realizácie odbočovacích pruhov na ceste I/50 pri ich súčasnom trasovaní. Rešpektovať OP cesty III. tr. mimo z.ú.o. 20m obojstranne od osi cesty.

5.2.10. do času realizácie preložky cesty I/50 realizovať pred oboma vstupmi tejto cesty do zastavaného územia obce semafoxy.

5.2.11. pozdĺž navrhovanej rýchlostnej cesty R2, ako aj pozdĺž výhľadovej preložky cesty I/50 vysadiť ochranný vegetačný pás;

5.2.12. sieť existujúcich obslužných komunikácií postupne prestavať na kategóriu MOK 7,5/40, príp. na kategóriu MOK 6,5/30 (dvojuhlovú miestnu komunikáciu v stiesnených podmienkach v zmysle STN 73 6110) so šírkou vozovky 5,5 m s jednostranným peším chodníkom min. šírky 1,5 m;

5.2.13. miestne komunikácie, ktorých tesná zástavba neumožňuje rozšírenie uličného priestoru, dobudovať cesty na kategóriu MOK 3,75/30- ide o jednopruhové komunikácie s obojsmernou premávkou s výhybňami;

5.2.14. v navrhovanej obytnej zástavbe realizovať výstavbu komunikácií vo funkčnej C3 kategórie MO(MOU) 6,5/40(30) – obytné ulice v nízkopodlažnej zástavbe s priamou obsluhou všetkých objektov za stanovených podmienok premávky (rýchlosť max. 30 km/h, prednosť chodcov pred automobilovou dopravou, tvorba mikropriestorov so zeleňou apod.) za podmienky, že existujúce prístupové komunikácie ku novým lokalitám bývania budú zrekonštruované na šírku vozovky 6,0 m postupným uvoľnením uličného priestoru ;

- 5.2.15. v navrhovaných lokalitách vybudovať cesty s rešpektovaním šírky uličného priestoru vyznačeného vo výkrese č. 3 grafickej časti (min. však 12 m z dôvodu dostatočného priestoru pre parkovanie, pešie a cyklistické chodníky, zeleň, v zeleni vedené inžinierske siete, a pod.) ako miestne cesty funkčnej triedy C3, kategórie MOK (MOU) 7,5 (6,5)/40 (30) (prednosť chodcov pred automobilovou dopravou, tvorba mikropriestorov so zeleňou a pod.);
- 5.2.16. pri návrhu miestnych komunikácií v ďalších stupňoch ÚPD a PD rešpektovať zásadu trasovania týchto ciest v smere vrstevníc s minimálnym sklonom ciest a s minimálnou dĺžkou úsekov kolmých na vrstevnice z dôvodu zabezpečenia vododržnosti územia, a tým aj vhodnej mikroklimy v obci;
- 5.2.17. rešpektovať lokalizáciu parkovísk z výkresu č. 3 grafickej časti (potreba parkovacích státí sa upresní v ďalšom stupni ÚPD a PD);
- 5.2.18. pre plochy ďalších podnikateľských aktivít, nezávadnej výroby, či pri zmene funkčného využitia už existujúcich objektov alebo areálov je nutné zabezpečiť statickú dopravu na vlastnom pozemku;
- 5.2.19. v ďalších stupňoch ÚPD a PD riešiť podrobne turistické a cyklistické chodníky v k.ú. obce (podľa vyznačenia vo výkrese č.2 a 3 grafickej časti);
- 5.2.20. križovania peších a cyklistických chodníkov s výhľadovou preložkou cesty I. triedy riešiť mimoúrovňovo (viď výkres č. 3 grafickej časti);
- 5.2.21. zastávky SAD jestvujúce aj navrhované vybaviť samostatnými zastavovacími pruhmi;
- 5.2.22. križovanie líniovej dopravy (železnica, cesty, cyklistické chodníky, pešie chodníky) s biokoridormi riešiť mimoúrovňovo (mostnými konštrukciami s dostatočným voľným priestorom pre prietok Q 100- v prípade križovania regionálneho biokoridoru s líniovou dopravou nadradeného charakteru- R2, VRT a pod. riešiť zemným valom s dostatočnou šírkou nad riešeným telesom – t.j. vytvorením tunelu).

6. Zásady a regulatívy pre vodné hospodárstvo

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č.4- návrh technického vybavenia územia a č. 2- komplexný urbanistický návrh administratívneho územia obce a návrh ochrany prírody a tvorby krajiny.

6.1. V oblasti zásobovania obyvateľstva pitnou vodou je nevyhnutné:

- 6.1.1. výhľadovo zabezpečiť napojenie Košického skupinového vodovodu - Drienoveckej vetvy DN 600 (z ktorého je zásobovaná obec Čečejevce, ako aj plánované zásobovanie obce Paňovce a miestnej časti „Seleška“) na vyhovujúci zdroj pitnej vody pre SKV - Skalitý prameň v Turnianskom Podhradí s výdatnosťou 50,00 l.s⁻¹ (nakoľko zdroj podzemnej vody pre tento skupinový vodovod Drienovec- Košice sa nachádza v kvartérnych náplavách a je rizikový podľa požiadaviek Nariadenia vlády SR č. 354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu - nevyhovuje Sb);
- 6.1.2. realizovať prírodný vodovod v miestnej časti „Seleška“ napojením sa na navrhovaný vodojem v Paňovciach s dnom vo výške 280,00 m n.m. a objemom 2 x 100 m³;
- 6.1.3. vodomernú šachtu realizovať podľa lokalizácie vo výkrese č.4 grafickej časti konceptu ÚPN-O , t.j. pred z.ú.o. miestnej časti „Seleška“;
- 6.1.4. realizovať rozvodný vodovod v miestnej časti „Seleška“ s postupným budovaním spotrebnej siete aj pre navrhované rozvojové plochy v tejto miestnej časti , ako aj v blízkosti záhradkárskej lokality „Sivé jazero“;
- 6.1.5. budovať spotrebnú sieť – rozvádzací vodovod DN 100 v navrhovanej zástavbe v obci Čečejevce

6.2. V oblasti odvádzania splaškových vôd je potrebné:

- 6.2.1. zabezpečiť projekčne a realizačne gravitačnú splaškovú kanalizáciu s DN 300 aj pre navrhované lokality a ČOV v obci, ako aj v miestnej časti „Seleška“ ;
- 6.2.2. kanalizačné zberače a ČOV je potrebné zabezpečiť proti záplavám na Q 100;

6.3. V oblasti odvádzania dažďových vôd je potrebné:

- 6.3.1. problémy spôsobované prívalovými dažďami riešiť komplexne- rešpektovaním zásad popísaných v kapitole 7.- Zásady a regulatívy pre ochranu pred povodňami
- 6.3.2. ponechať vo funkcii už jestvujúce cestné priekopy, avšak pri rozširovaní ciest, či budovaní chodníkov nad týmito priekopami - vybudovať dažďovú kanalizáciu s čo najväčším priemerom vyúsťujúcu do vodných tokov - pred vypustením vôd do recipientu je nevyhnutné

- zachytiť plávajúce látky pomocou sedimentačných nádrží a umiestniť lapače olejov na likvidáciu znečistenia zaolejovaných splachov z komunikácií a parkovísk;
- 6.3.3. pri výstavbe nových lokalít vybudovať pozdĺž komunikácií cestné rigoly, príp. zazelenené odvodňovacie priekopy .Výnimočne - v stiesnených priestorových podmienkach (pod pešími chodníkmi) zrealizovať dažďovú kanalizáciu .
- 6.3.4. pri záchytných parkoviskách (nad 20 stojísk) riešiť v ďalších stupňoch PD lapače ropných produktov;
- 6.4. V oblasti vodných tokov je potrebné:
- 6.4.1. prevod vody Hornád- Bodva, zaradený podľa aktuálnosti výstavby v kat. „B“ (začiatok výstavby do 25 rokov) so stavebnou uzáverou v 50 m širokom páse pozdĺž územia trasy prevodu zrušiť a zabezpečiť vody pre závlahy v Moldavskej nížine nižšie uvedenými opatreniami, ako aj opatreniami v kapitole 7.Zásady a regulatívy pre ochranu pred povodňami, ktoré budú mať trvaloudržiateľný charakter;
- 6.4.2. zrušiť t. č. nefunkčné meliorácie na odvodnenie pozemkov, s ktorých rekonštrukciou PDP Čečejevce, ako ich správca, z dôvodu ekonomickej náročnosti neuvažuje;
- 6.4.3. renaturalizovať všetky vodné toky v k.ú. obce Čečejevce z dôvodu zadržiavania vody v území (viesť ich pôvodnými korytami a obnoviť aj meandre týchto potokov), nakoľko všetky úpravy na týchto potokoch boli realizované z dôvodu odvodnenia pozemkov pri výstavbe meliorácií ;
- 6.4.4. úpravy tokov na Q 100 realizovať biotechnickými metódami, nakoľko tieto toky sú zároveň aj hydrickými biokoridormi :
- v strmých horných častiach vodných tokov vybudovať kaskády
 - v menej strmých polohách vodných tokov vybudovať retenčné vodné plochy na zadržiavanie prívalových vôd a ochranu nižšiepoloženého územia s výškovou rezervou hrádze pre prívalové vody
 - v najnižších polohách riešiť zadržiavanie vody obnovou meandrov, prehĺbením dna potoka, vysadením vodomilných rastlín a pod.;
- 6.4.5. križovania vodných tokov s líniovými vedeniami dopravy a technického vybavenia riešiť mimoúrovňovo - mostnými konštrukciami s dostatočným voľným priestorom pre prietok Q 100 a prívalové vody;
- 6.4.6. pozdĺž brehov potokov ponechať manipulačné plochy podľa požiadavky správcu toku - 10 m od brehovej čiary u významných vodných tokov (Čečejevský potok) a 5 m u ostatných potokov.

7. Zásady a regulatívy pre ochranu pred povodňami

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č. 3 - komplexný urbanistický návrh zastavaného územia obce a návrh dopravy a č. 2- komplexný urbanistický návrh administratívneho územia obce a návrh ochrany prírody a tvorby krajiny.

V oblasti ochrany pred povodňami je potrebné:

- 7.1. rešpektovať navrhované zásady a regulatívy v oblasti vodných tokov (predchádzajúca kapitola 6.4.);
- 7.2. nerealizovať cesty kolmé na vrstevnice z dôvodu zabránenia rýchleho odtoku vôd z územia;
- 7.3. na plochách s vysokou potenciálnou eróziou pôd a vysokou dynamikou transportu vody a materiálu nepripustiť dlhodobé odstránenie vegetačného krytu, t.j. nepripustiť rozoranie lúk, nepripustiť orbu kolmo na vrstevnice, nepripustiť plošné odstránenie krovín, ani holorubný spôsob hospodárenia v lese;
- 7.4. realizovať protieróznú výsadbu krovín a drevín v priestoroch, ktoré sú ohrozované pôdnou a vodnou eróziou;
- 7.5. uplatňovať protierózne oševné postupy (orba po vrstevnici) na pozemkoch so sklonom menším ako 12°;
- 7.6. zmeniť využitie ornej pôdy so sklonom väčším ako 12° na kosné lúky;
- 7.7. zmeniť kosné lúky na pasienky so sklonom väčším ako 17°;
- 7.8. konvenčné hospodárenie na pôde postupne premieňať na alternatívne poľnohospodárstvo;
- 7.9. lesohospodárske snaženia smerovať k podpore výsadby pôvodných autochtónnych drevín, nepripustiť holorubný spôsob hospodárenia v lesoch;

- 7.10. sukcesiou lesa prirodzene zarastajúce plochy trvalých trávnatých porastov v blízkosti lesov postupne zaraďovať do LP - v lesnom hospodárstve je potrebné prijať stratégiu obnovy prirodzeného lesa .
- 7.11. dôsledne dodržiavať koeficienty zastaviteľnosti územia (nutnosť zadržiavania vody v území vysadením navrhovaného % zelene)
- 7.12. akúkoľvek výstavbu na lokalitách, ktoré v súčasnosti nie sú chránené pred prietokom Q100 -ročných veľkých vôd vodných tokov je potrebné podmieniť zabezpečením ich adekvátnej protipovodňovej ochrany.

8. Zásady a regulatívy pre energetiku a telekomunikácie

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č.4- návrh technického vybavenia územia a č. 2- komplexný urbanistický návrh administratívneho územia obce a návrh ochrany prírody a tvorby krajiny.

8.1. V oblasti zásobovania zemným plynom je potrebné:

- 8.1.1. chrániť trasu ropovodu 2x DN 500, DN 700 a magistralný optický kábel s BP 300m
- 8.1.2. chrániť trasu existujúceho tranzitného VTL plynovodu 3x DN 1200, PN 7,5 a 1x DN 1400, PN 7,5 s OP 50m a BP 300m obojstranne;
- 8.1.3. chrániť trasu existujúceho distribučného VTL plynovodu DN 700, PN 6,3 s OP 12m a BP 300m obojstranne;
- 8.1.4. chrániť trasu VTL plynovodu - prípojky DN 100, PN 6,3 MPa k regulačnej stanici RS 3000 Nm³/h v západnej časti obce s OP 4m a BP 50 m obojstranne. Výstavbu v tejto časti obce podmieniť ochranou svojho majetku realizáciou zemného valu na vlastnom pozemku umiestnenom súbežne s trasou VTL plynovodu;
- 8.1.5. chrániť trasu STL plynovodu - prípojky DN 200, PN 0,3 MPa do Selešky a Paňoviec a potrubím PE D 110 do obce Cestice (OP 2m);
- 8.1.6. rozšíriť STL sieť v obci aj do navrhovaných funkčných plôch.

8.2. V oblasti zásobovania elektrickou energiou je potrebné:

- 8.2.1. rezervovať územie pre plánované rozšírenie existujúceho areálu ES 400/110 kV Moldava smerom východným;
- 8.2.2. rezervovať územie pre umiestnenie koridoru plánovaného vedenia 2x 400 kV ZVN v súbehu s vedením V 427 Rimavská Sobota- Moldava
- 8.2.3. rezervovať územie pre umiestnenie koridoru nového plánovaného medzištátneho vedenia 2x400 kV ZVN Moldava- štátna hranica SR/MR v zmysle ÚPN-VÚC KSK
- 8.2.4. rešpektovať ochranné pásma jestvujúcich VVN a VN vzdušných elektrických vedení a trafostaníc (25m u 400kV el. vední, 15m u 110 kV el. vedení a 10m u 22 kV el. vedení a trafostaníc);
- 8.2.5. umožniť vybudovanie troch turbín veterných elektrární v juhovýchodnom cípe k.ú. obce;
- 8.2.6. rekonštruovať jestvujúce transformovne podľa možnosti na murované a zvýšiť ich kapacitu do 630 kV podľa požiadaviek v jednotlivých realizačných etapách
- 8.2.7. nové transformovne realizovať ako murované, príp. kioskové s výkonom do 630 kV;
- 8.2.8. VN vzdušné prípojky k transformovniám v zastavanom území zrušiť a nahradiť ich zemnými káblovými;
- 8.2.9. ponechané VN vzdušné vedenia je potrebné zabezpečiť mechanickými zábranami proti usmrteniu ornitofauny elektrickým prúdom;
- 8.2.10. NN rozvod riešiť v ďalšom stupni PD káblami uloženými v zemi v celom zastavanom území obce;
- 8.2.11. vonkajšie verejné osvetlenie riešiť pouličnými resp. parkovými svietidlami.

8.3. V oblasti telekomunikácií je potrebné:

- 8.3.1. rešpektovať trasovanie diaľkových telekomunikačných káblov;
- 8.3.2. upovedomiť správcu siete o plánovaných rozkopávkach v obci z dôvodu možnosti pripojenia a rozšírenia miestnej telefónnej siete;
- 8.3.3. v navrhovaných lokalitách uvažovať s uložením miestnych telefónnych káblov v zemi;
- 8.3.4. rozvody miestneho rozhlasu riešiť káblami uloženými v zemi

8.4. V oblasti zásobovania teplom je potrebné :

- 8.4.1. využívať obnoviteľné zdroje energie (solárnu energiu, tepelné čerpadlá, teplo vznikajúce pri spracovávaní bioplynu na HD poľnohospodárskych subjektov a pod.)

9. Zásady a regulatívy pre zachovanie kultúrohistorických hodnôt

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č. 3 - komplexný urbanistický návrh zastavaného územia obce a návrh dopravy a č. 2- komplexný urbanistický návrh administratívneho územia obce a návrh ochrany prírody a tvorby krajiny.

V oblasti ochrany kultúrohistorických hodnôt je potrebné:

- 9.1. zabezpečiť účinnú ochranu objektov evidovaných V Ústrednom zozname pamiatkového fondu v registri nehnuteľných národných kultúrnych pamiatok /ÚZPF SR/:
 - **kostol reformovaný**- č. ÚZPF 417/0, ranogotický kostol z obdobia 1290- 1300, na parc. č. 46/2.
 - **kaštieľ**- č. ÚZPF 4651/0, klasicistická stavba z 2. polovice 18. storočia, prestavovaná v 19. a 20. storočí, na parc. č. 34/ 1-6.
- 9.2. rešpektovať ochranné pásma NKP v obce Čečejevce vymedzené v koncepte ÚPN-O na zabezpečenie účinnej ochrany týchto NKP v území ;
- 9.3. zaradiť objekty vyznačené vo výkrese č.3 grafickej časti ako objekty hodné záujmu pamiatkovej starostlivosti ako pamätihodnosti obce a ochraňovať ich podľa § 14 Zákona č. 49 / 2002 Z. z. , odst. 4. (schváliť zoznam pamätihodností v obecnom zastupiteľstve v spolupráci s KPÚ Košice);
- 9.4. chrániť ako pamätihodnosti obce všetky objekty nachádzajúce sa v centrálnej časti obce – v potočnej dedine pozdĺž Čečejevského potoka z dôvodu zachovania tejto hodnotnej urbanistickej štruktúry ako celku (viď výkres č. 3 grafickej časti, kde je vyznačená navrhovaná hranica tohto územia s hodnotnou urbanistickou štruktúrou);
- 9.5. rešpektovať chránené záujmy z hľadiska archeológie -archeologické lokality a nálezy evidované v archíve Archeologického ústavu SAV Nitra:
 1. Poloha **Dlhý breh – Gemerské** : rozsiahla osada z mladšej doby kamennej – kultúra s východnou lineárnou keramikou. Výrobná osada z doby halštatskej, zistené stopy ťažby a spracovania železnej rudy – najstaršie na Východnom Slovensku. Čiastočne preskúmaná.
 2. Poloha **Štrkovisko** : na miernej vyvýšenine medzi stanicou a obcou sa zachytili zvyšky osídlenia z včasného stredoveku.
 3. Poloha **na ľavej strane železničnej trate z Čečejeviec do Cestíc** : povrchovým prieskumom nájdené kamenné nástroje zo staršej doby kamennej.
 4. Poloha **Balász** : povrchovým prieskumom zistené stopy osídlenia z mladšej doby kamennej.
 5. Poloha **Široká hora** : povrchovým prieskumom nájdené kamenné nástroje zo staršej doby kamennej.
 6. Poloha **Nad kotlinou** : približne 200 m od potoka Korony povrchovým prieskumom zistené osídlenie z mladšej doby kamennej a ojedinelé kamenné oštepky zo staršej doby kamennej.
 7. Poloha **na východ od kóty 213,5** : pri potoku sa našla jama so železovinou. Bližšie nebola datovaná. Môže súvisieť s výrobnou osadou v polohe Gemerské.
 8. Poloha **Pieskovňa** : v pieskovni bola porušená osada z mladšej doby rímskej.
 9. Poloha **východne od kóty 212** : povrchovým prieskumom zistené stopy osídlenia v mladšej dobe kamennej.
 10. Poloha **Harangó (Zvonárka)** : povrchovým prieskumom nájdené ojedinelé kamenné úštepky zo staršej doby kamennej, zistené stopy osídlenia v mladšej dobe kamennej a vo včasnom až vrcholnom stredoveku.
 11. Poloha **Urbanova Seleška** : povrchovým prieskumom zistené osídlenie zo stredného úseku mladšej doby kamennej – kultúra bukovohorská a zo stredoveku.
 12. Poloha **Vínohrady** : povrchovým prieskumom nájdené kamenné úštepky zo staršej doby kamennej a stopy osídlenia z doby halštatskej.
 13. Poloha **Rigó** :na terasovitej vyvýšenine sa povrchovým prieskumom našli úštepky zo staršej doby kamennej a stopy po osídlení z mladšej doby kamennej zo staršieho stupňa kultúry s východnou lineárnou keramikou.
- 9.6. vyžiadať si stanovisko alebo rozhodnutie Krajského pamiatkového úradu Košice v územnom a stavebnom konaní väčších stavieb a líniových stavieb v katastrálnom území obce Čečejevce v zmysle § 36 , §37 a § 41 odseku 4 zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu z dôvodu ochrany možných archeologických nálezísk;

- 9.7. zachovať historickú panorámu obce nevytváraním veľkoobjemových dominánt v obci;
- 9.8. pri akejkoľvek novej výstavbe ako aj pri rekonštrukciách objektov v obci je potrebné podriaďovať sa merítku a štruktúre historickej zástavby (sklony striech, použitie materiálov, mierka a pod.).

10. Zásady a regulatívy pre ochranu prírody a tvorbu krajiny

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č. 3 - komplexný urbanistický návrh zastavaného územia obce a návrh dopravy a č. 2- komplexný urbanistický návrh administratívneho územia obce a návrh ochrany prírody a tvorby krajiny.

Z hľadiska ochrany prírody a tvorby krajiny je potrebné zachovať ekologickú rovnováhu a trvalo zaistiť možnosť využitia jej produkčných a mimoprodukčných funkcií. Zároveň je potrebné zamedziť ireverzibilnému narušeniu potenciálu krajiny následkom činnosti človeka.

Z tohto dôvodu je potrebné:

- 10.1. zabezpečiť reálnu ochranu chráneného stromu v z. ú. o. Čečejevce na parc.č. 1339/1 - vrbá biela (*Salix alba*)
- 10.2. zabezpečiť ekologickú stabilitu reálnou ochranou týchto ekologicky významných prvkov v katastri obce Čečejevce :
 - 10.2.1. rešpektovať a chrániť regionálne biokoridory prechádzajúce západnou a severnou hranicou katastra a spájajúcou severne od katastra obce ležiace regionálne biocentrum č.22 „Paňovský les“ s regionálnym biokoridorom „ Idanský kanál“ ležiacim na juh od katastra obce a s regionálnym biocentrom č.43 „Dobogov“ nachádzajúcim sa na k.ú. Veľká Ida východne od katastra obce.
 - 10.2.2. rešpektovať a chrániť lesné a trávinné- bylinné biotopy európskeho a národného významu nachádzajúce sa v severnej časti k.ú. obce- nad miestnou časťou „Seleška“
 - 10.2.3. rešpektovať a chrániť navrhované prvky kostry MÚSES:
 - o miestne biocentrá:
 - o lesné spoločenstvo na sever od miestnej časti „Seleška“
 - mokrade na k.ú. obce (napr. „Mokrad pod Mokranským lesom“ a iné)
 - prameniská miestnych potokov
 - o miestne biokoridory:
 - hydrické biokoridory - brehové a pobrežné porasty pozdĺž všetkých vodných tokov (aj občasných) v katastri obce (šírka týchto biokoridorov je cca 20 – 50 m, v zastavanom území cca 5 – 20 m)
 - lesné geobiocenózy
 - terestrické biokoridory (šírka týchto biokoridorov sa pohybuje okolo 50 m v lesoch, pri prechode poľnohospodárskou krajinou – cca min.15 m.)
 - 10.2.4. križovania biokoridorov s komunikáciami (cestnými, železničnými, cyklistickými, pešími) realizovať mimoúrovňovo (mostnými konštrukciami s dostatočnou podchodnou výškou, príp. zemnými valmi nad líniovou dopravou- ekologicky funkčné preklopenie dopravných bariér- vid' výkres č.2 a 3 grafickej časti)
 - 10.2.5. Zabezpečiť ekostabilizačné opatrenia v krajine a v alúviách potokov:
 - 10.2.5.1 v priestoroch obhospodarovaných vodohospodárskymi organizáciami (vodné toky a ich brehové porasty) :
 - o riešiť naturalizáciu umelovytvorených kanálov a to:
 - optimalizáciou priestorovej a funkčnej štruktúry brehových a pobrežných geobiocenóz alúvia Čečejevského potoka, ako aj všetkých potokov a ich prítokov v k. ú. obce návrhom pôvodného- autochtónneho druhového zloženia brehových porastov;
 - obnovou pôvodného trasovania vodných tokov vrátane obnovy meandrov spomaľujúcich odtok vody na nižšiepoložené územia - zadržiavajúcich vodu v území;
 - o nové úpravy potokov na ochranu nižšiepoloženého územia pred povodňami realizovať biotechnickými metódami následovne:
 - vytváraním kaskád na potokoch v najstrmších terénnych polohách;

- budovaním retenčných vodných plôch (jazierok) na nižšiepoložených terénoch s menším sklonom;
 - obnovou pôvodných meandrov, prehĺbením dna, vysadením vodomilných rastlín a pod. v údolných polohách vodných tokov;
- 10.2.5.3. vodný režim v priestoroch obhospodarovaných ostatnými subjektmi v katastrálnom území obce a v s nimi súvisiacich priestoroch zabezpečiť vylepšením spôsobu hospodárenia- zadržiavaním vody v území:
- v lesoch:
 - zabezpečiť kvalitnú štruktúru lesných porastov v pramenných oblastiach , v horných a na stredných tokoch potokov;
 - nepripustiť holorubný spôsob hospodárenia v lese;
 - v poľnohospodárskej krajine:
 - zrušiť t. č. nefunkčné meliorácie odvádzajúce vodu z územia, ako aj návrh na prevod vody z Hornádu do Bodvy na zavlažovanie Moldavskej nížiny a realizovať nasledujúce trvaloudržiateľné vodozadržné opatrenia:
 - naturalizovať vodné toky v území podľa bodu 10.2.5.2. tejto záväznej časti ÚPN-O;
 - uplatňovať protierozívne oševné postupy (orba po vrstevnici);
 - vysadiť protierozívne pásy zelene po vrstevniciach v takých vzdialenostiach, aby zabránili erózii pôdy a vody v území a vytvorili terasovité usporiadanie terénu medzi týmito pásmi;
 - obnoviť prirodzené lúčne spoločenstvá v území a voliť také formy hospodárenia, ktoré prispievajú k zvýšeniu biodiverzity týchto spoločenstiev;
 - zmeniť kosné lúky na pasienky so sklonom väčším ako 17°;
 - využívať ornú pôdu so sklonom väčším ako 12° ako kosné lúky;
 - konvenčné hospodárenie na pôde postupne premieňať na alternatívne poľnohospodárstvo;
 - na plochách s vysokou potenciálnou eróziou pôd a vysokou dynamikou transportu vody a materiálu nepripustiť dlhodobé odstránenie vegetačného krytu, t.j. nepripustiť rozoranie lúk, nepripustiť orbu kolmo na vrstevnice, nepripustiť plošné odstránenie krovín;
 - posúdiť veľkosť a tvar intenzívne poľnohospodársky využívaných pôdnych celkov nielen z hľadiska ekonomickej efektívnosti, ale aj z hľadiska krajinnokoekologického, pôdoochranného, ako aj z hľadiska ochrany pred povodňami;
 - v urbanizovaných priestoroch:
 - rekonštruovať a zachovať jestvujúcu vegetáciu v sídle (podporou ochrany pôvodných druhov drevín, krovín a bylín, pravidelnou kontrolou ich zdravotného stavu a ich obnovou);
 - realizáciou nových lokalít sídelnej vegetácie (izolačnej zelene pozdĺž líniových dopravných ťahov, nových parkových úprav, miestnych biokoridorov, ako aj zelene ako súčasť peších ťahov a peších priestranstiev pred objektmi občianskej vybavenosti a pod.);
 - dôsledne dodržiavať navrhované percento zastaviteľnosti pozemkov a zabezpečenie navrhovaného % zelene na týchto pozemkoch podľa zásad popísaných v kapitolách 1.- 4. tejto záväznej časti ÚPN-O (podľa funkcie využitia);

11. Zásady a regulatívy pre ochranu a využívanie prírodných zdrojov, pre starostlivosť o životné prostredie

Graficky sú tieto zdokumentované vo výkrese č. 3 - komplexný urbanistický návrh zastavaného územia obce a návrh dopravy a č. 2- komplexný urbanistický návrh administratívneho územia obce a návrh ochrany prírody a tvorby krajiny.

11.1. Z hľadiska ochrany vodných zdrojov, podpovrchových a povrchových vôd je potrebné:

- 11.1.1. realizovať opatrenia popísané v kapitole č.6,7 a 10 tejto záväznej časti ÚPN-O;
- 11.1.2. vypracovať a dôsledne dodržiavať Program odpadového hospodárstva obce Čečejevce pri rešpektovaní zásad určených v POH KSK;
- 11.1.3. odstrániť nelegálne skládky TKO v okolí obce , zabezpečiť nevytváranie skládok nových realizáciou navrhovaných zberných dvorov a obecných kompostovísk vo viacerých lokalitách ;
- 11.1.4. rekonštruovať poľné hnojiská podľa platnej legislatívy , využiť biomasu a maštalný hnoj zo živočíšnej výroby na výrobu bioplynu a pod. produktov (eliminácia možnosti priesakov do podzemných vôd);
- 11.1.5. chrániť podzemné vody usmernením poľnohospodárskej činnosti s cieľom zachovania prírodných samočistiacich pochodov v pôde;
- 11.1.6. obmedziť aplikácie priemyselných hnojív a pesticídov, ktoré ohrozujú existenciu rastlinných a živočíšnych spoločenstiev ako aj čistotu podzemných a povrchových vôd;

11.2. Z hľadiska ochrany ovzdušia je potrebné:

- 11.2.1. realizovať rýchlostnú cestu R2 na odklonenie podstatnej časti tranzitnej dopravy prechádzajúcej v súčasnosti obcou
- 11.2.2. chrániť koridor pre preložku cesty I. triedy I/50 prechádzajúcu obcou
- 11.2.3. realizovať elektrifikáciu železničnej trate vedúcej cez k.ú. obce
- 11.2.4. podporovať snahy o využitie železnice pre nákladnú dopravu namiesto automobilovej kamiónovej dopravy v celoslovenskom meradle ;
- 11.2.5. podporovať projekty s využitím obnoviteľných zdrojov energie (využitie slnečných kolektorov pri novostavbách a rekonštrukciách stavieb, lokalizácia troch turbín veterných elektrární na k.ú.o.);
- 11.2.6. vybudovať splaškovú kanalizáciu a ČOV v oboch miestnych častiach obce a vo všetkých lokalitách mimo zastavaného územia obce vybudovať samostatné ČOV;
- 11.2.7. zabezpečiť vypracovanie a dôsledné dodržiavanie VZN o podmienkach chovu, držania a manipulácie zvierat na území obce;
- 11.2.8. zabezpečiť udržiavanie čistoty verejných priestorov (zníženie sekundárnej prašnosti)
- 11.2.9. zabezpečiť udržiavanie jestvujúcej verejnej zelene:
 - podporou ochrany pôvodných druhov drevín, krovín a bylín
 - pravidelnou kontrolou zdravotného stavu drevín v sídle
- 11.2.10. zabezpečiť výsadbu navrhovanej verejnej zelene v obci:
 - navrhovaných parkových úprav
 - izolačnej zelene pozdĺž cestnej a železničnej dopravy
 - ako súčasť peších chodníkov a priestranstiev pred občianskou vybavenosťou
- 11.2.11. renaturalizáciou vodných tokov, protieróznymi úpravami v poľnohospodárskej krajine, ako aj vhodným hospodárením na lesnej pôde zabezpečiť max. zadržiavanie vody v území, ktoré zvýšením vlhkosti v ovzduší v konečnom dôsledku zabezpečí vyššiu kvalitu čistoty ovzdušia;
- 11.2.12. ochranou pred žiarením- pri navrhovaní nových stavieb v ďalších stupňoch PD a posudzovaní ich vnútorného a vonkajšieho žiarenia postupovať podľa vyhlášky č.406/1992 Z.z. z 23. júna 1992 o požiadavkách ožiarenia z radónu a ďalších prírodných rádionuklidov;

11.3. Z hľadiska ochrany pôdy je potrebné:

- 11.3.1. zabezpečiť ekostabilizačné opatrenia spomenuté v zásadách č. 10 tejto záväznej časti ÚPN-O;
- 11.3.2. zabezpečiť ochranu pred záplavami (viď zásady č. 7 tejto záväznej časti ÚPN-O) nakoľko tieto ohrozujú nielen zastavané územia, ale aj pôdy s iným hospodárskym využitím;

11.4. Z hľadiska ochrany bióty je potrebné:

- 11.4.1. zabezpečiť ekostabilizačné opatrenia spomenuté v zásadách č. 10 tejto záväznej časti ÚPN-O;

- 11.4.2. zachovať prirodzené lúčne spoločenstvá v území a voliť také formy hospodárenia, ktoré prispievajú k zvýšeniu biodiverzity týchto spoločenstiev;
- 11.4.3. voliť alternatívne formy hospodárenia, pri pasienkoch neprekračovať stanovený limit dobytčích jednotiek na hektár ;
- 11.4.4. zachovať krovinné zárasty, ktoré sú významnou zložkou vegetácie krajinného priestoru, prípadne ich obnoviť vo vyrúbaných priestoroch (okrem druhovej biodiverzity zabezpečujú aj vododržnosť územia);
- 11.4.5. v lesnom hospodárstve je potrebné prijať stratégiu obnovy prirodzeného lesa (hlavne vo vyznačených biokoridoroch a biocentrách v lesnom pôdnom fonde je potrebné sa snažiť o vytváranie subklímaxových a klímaxových štádií lesných biocenóz typu prirodzenej potenciálnej vegetácie s rozmanitou priestorovou a funkčnou štruktúrou).
- 11.5. Z hľadiska zlepšenie kvality životného prostredia a zdravia obyvateľov v obci je potrebné:
 - 11.5.1. zabezpečiť realizáciu všetkých vyššie spomenutých zásad v tejto kapitole;
 - 11.5.2. zabezpečiť prívod dostatočného množstva pitnej vody pre obyvateľov obce;
 - 11.5.2. zrealizovať splaškovú kanalizáciu pre jestvujúcu aj navrhovanú zástavbu;
 - 11.5.3. zrealizovať rýchlostnú cestu R2, ako aj preložiť cesty I. triedy mimo obec z hľadiska ochrany obyvateľov pred hlukom a exhalátmi z dopravy s technickým riešením zabezpečujúcim mimoúrovňové križovanie tejto cesty s biokoridormi , ako aj s hlavnými cyklistickými a pešími trasami;
 - 11.5.4. odstrániť všetky nelegálne skládky TKO v okolí obce
 - 11.5.5. dbať na dôsledné využívanie systému triedenia domového odpadu a realizovať navrhované zberné dvory a kompostoviská v obci;
 - 11.5.6. okrem všetkých vyššie spomenutých zásad (ochrana vody, pôdy, ovzdušia, bióty) skvalitniť životné prostredie vytvorením peších priestranstiev pred objektmi občianskej vybavenosti (pešie, cyklistické chodníky, zeleň);
 - 11.5.7. v ďalších etapách PD (urbanistické štúdium a následné PD) estetizovať verejné priestranstvá realizáciou štýlovo zjednotených prvkov urbanistického designu pre celú obec (lavičky, smetné koše, verejné osvetlenie, mobilnú zeleň apod.).

12. Vymedzenie zastavaného územia obce

Napriek tomu, že v ÚPN-O obce Čečejevce doporučujeme predovšetkým intenzívny spôsob zástavby (prieluky, využitie nadmerných pozemkov), bolo potrebné lokalizovať nové - extenzívne plochy určené pre zástavbu z dôvodu uspokojenia potrieb trvaloudržateľného rozvoja obce (plochy určené na bývanie, šport a rekreáciu, občiansku vybavenosť, dopravu , nezávadnú výrobu, technickú infraštruktúru a zeleň).

Zastavané územie obce (z.ú.o.) je vymedzené pre jednotlivé časti obce samostatne:

Obec „Čečejevce“:

- **severná hranica** v smere zo západu na východ je tvorená : v alternatíve č.1 cestou I. triedy I / 50, v alternatíve č.2 severnou hranicou navrhovanej plochy č.11b (nezávadná výroba), prístupovou cestou vedúcou do miestnej časti „Seleška“ (navrhovaný cykloturistický chodník), severnou hranicou hospodárskeho dvora PDP „Čečejevce“ (vo výhlade sa posunie smerom južným cca 30 m od navrhovanej preložky cesty I. triedy) a severnou hranicou navrhovanej plochy nezávadnej výroby č.10;
- **východná hranica** v smere zo severu na juh je tvorená : východnou hranicou navrhovanej lokality č. 10 (nezávadná výroba), v alternatíve č.1 východnou hranicou navrhovanej plochy nezávadnej výroby č.11a, v alt. č.2 východnou hranicou plochy č.17a (zberný dvor) a 10 (nezávadná výroba spojená s predajom) a východnou hranicou rozšírenej lokality bytových domov a jestvujúceho bývania v rodinných domoch (po cestu I/50), ďalej časťou navrhovanej preložky cesty III / 050180, východnou hranicou navrhovaného parčíka pri navrhovanom nákupnom centre (lokalita č.12a), východnou hranicou navrhovaných plôch bývania v rodinných aj bytových domoch (lokalita č.3), v alt.č.1 východnou hranicou navrhovanej lokality č. 4 (bývanie v rodinných domoch), v alt.č.2 jestvujúcou a navrhovanou prístupovou komunikáciou k jestvujúcim rodinným až po napojenie sa na južnú časť navrhovanej preložky cesty III/050180, ďalej hranicami navrhovaného zberného dvora (lokalita č.17c) a nezávadnej výroby (lokality č.9) až po ochranné pásmo železnice ;

- **južná hranica** v smere z východu na západ je tvorená : južnou hranicou navrhovaného pešieho prepojenia s izolačnouzeleňou pri nezávadnej výrobe navrhovanej (lokalita č.9) aj jestvujúcej (lokalita č.32), južnou hranicou plochy železnice až za nadjazd železnice nad Čečejovským potokom;
- **západná hranica** v smere z juhu na sever je tvorená:západnou hranicou lokality č. 9 (nezávadná výroba), v alt. č.1 západnou hranicou lokality č 5 (bývanie v rodinných domoch) , v alt.č.2 navrhovanou prístupovou cestou k navrhovanej ČOV , západnou hranicou jestvujúcich plôch bývania, západnou hranicou navrhovanej občianskej vybavenosti a športovorekreačných plôch, západnou hranicou navrhovanej lokality č. 2 (bývanie v rodinných domoch), západnou hranicou navrhovanej lokality č. 12b (nákupné centrum) a za cestou I/50 v alt.č.1 západnou hranicou plôch cintorína a cestou , v alt. č.2 západnou hranicou navrhovanej lokality č.11b (nezávadná výroba) ;

Miestna časť „Seleška“:

- **severná hranica** v smere zo západu na východ je tvorená :severnou hranicou plochy cintorína (lokalita č. 41) , sprievodnou zeleňou prístupovej cesty k cintorínu, severnou hranicou lokality č.1c (domov dôchodcov, príp. penzión), časťou prístupovej cesty k záhradkárskej lokalite „Sivé jazero“, časťou jestvujúcej hranice zastavaného územia obce vedenou severnou hranicou plôch jestvujúceho bývania, severnou hranicou navrhovanej lokality č. 14 (športovorekreačný areál) a ďalej jestvujúcou hranicou z.ú.o. až po vjazd do miestnej časti „Seleška“ ;
- **východná hranica** v smere zo severu na juh je tvorená :východnou hranicou jestvujúceho poľnohospodárskeho dvora (lokalita č.38) ;
- **juhozápadná hranica** v smere z východu na západ je tvorená : južnou hranicou poľnohospodárskeho dvora (lokalita č.38), v alternatíve č.1 prístupovou cestou k navrhovanej ČOV a južnou a západnou hranicou tejto ČOV (lokalita 16a), západnou hranicou navrhovanej lokality č.19 (obecné kompostovisko), časťou jestvujúcej hranice z. ú. o. vedúcou pozdĺž navrhovaných plôch nezávadnej výroby, v alt.č.2 bývania s poľnohospodárskou malovýrobou (lokalita č.8) a pozdĺž jestvujúceho bývania, ďalej pozdĺž navrhovanej lokality bývania 7a (alt. 1), v alt. 2 pozdĺž jestvujúcej južnej hranice z. ú. o. a navrhovanej prístupovej cesty k lokalite č.7b, ako aj pozdĺž západnej hranice tejto obytnej lokality (v alt.č.1 pozdĺž jestvujúcej západnej hranice z. ú. o. ;

Rekreačná lokalita „ Sivé jazero“:

- **severná hranica** v smere zo západu na východ je tvorená : hranicou katastrálneho územia obce od konca navrhovanej prístupovej cesty k plochám rekreačným po koniec prístupovej cesty k plochám komerčnej občianskej vybavenosti ;
- **juhovýchodná hranica** v smere zo severu cez juh je tvorená : pozdĺž južnej hranice parkovísk a prístupovej cesty k navrhovanej lokalite občianskej vybavenosti č.20, pozdĺž východnej hranice prístupovej cesty k záhradkárskej lokalite ;
- **juhozápadná hranica** v smere z východu cez juh na západ je tvorená : južnou hranicou navrhovanej lokality č. 21 (športovorekreačný areál) a č. 22 (letný amfiteáter), pozdĺž jestvujúcej pobrežnej zelene južne od záhradkárskej lokality , po juhozápadnej hranici navrhovanej rekreačnej plochy č.23;

13. Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území

- **Do zastavaného územia obce Čečejovce** zasahujú nasledovné ochranné pásma vyznačené vo výkrese č. 3 a 4 grafickej časti:
 - ochranné pásmo cintorína (50 m) zasahuje do jestvujúcich plôch bývania;
 - ochranné pásmo železnice (60m) zasahuje do južnej časti z.ú.o., do jestvujúcich plôch výroby;
 - ochranné pásmo vzdušných elektrických vedení 22 kV (10 m)
 - 22kV vzdušné vedenia zasahujúce do zastavaného územia obce navrhujeme zrušiť a nahradiť podzemnými káblami, na všetky vzdušné vedenia navrhujeme namontovať zariadenia na ochranu ornitofauny ;

- ochranné pásma ostatných inžinierskych sietí (OP telekomunikačných vedení, OP ostatných vodovodných potrubí, navrhovaných trás splaškovej kanalizácie a pod. zasahujú len do verejných priestorov, takže nemajú obmedzujúci vplyv na navrhovanú výstavbu);
 - ochranné pásmo hospodárskeho dvora - jestvujúce - určené podľa počtu ustajnených zvierat v jednotlivých objektoch ustajnenia. Vzhľadom na blízkosť obytnej zástavby navrhujeme nezvyšovať počet ustajnených zvierat;
 - navrhovaná hranica územia s hodnotnou urbanistickou štruktúrou - historické jadro Čečejoviec- potočná dedina návrh na zachovanie tejto hodnotnej hmotovej štruktúry pri rekonštrukcii verejných priestranstiev aj objektov, z ktorých niektoré sú v zlom stavebnotechnickom stave;
 - navrhované ochranné pásma národných kultúrnych pamiatok (NKP) v obci z dôvodu zabezpečenia dôstojného okolia týchto pamiatok
 - ochranné pásmo vodných tokov – z dôvodu zabezpečenia prístupu správcovi toku k vodným tokom je potrebné v zastavanom území obce nechať nezastavaný pás 10m od pobrežnej hrany významných vodných tokov (Čečejevský potok) a 5 m od pobrežnej hrany ostatných vodných tokov ;
 - ochranné pásmo miestnych biokoridorov – vymedzuje priestor pozdĺž potokov, ktorý je potrebné chrániť. Spevnenie brehov potokov je potrebné realizovať biotechnickými metódami a križovania s komunikáciami všetkého druhu (cestnými, cyklistickými a pešími) riešiť mimoúrovňovo - mostnými konštrukciami s dostatočným voľným priestranstvom pod týmito konštrukciami, aby tieto odolali náporu storočných vôd (dimenzovanými na Q 100);
- **V katastrálnom území obce Čečejovce** sa nachádzajú tieto ochranné pásma a chránené územia vyznačené vo výkrese č. 2 grafickej časti:
 - ochranné pásmo rýchlostnej cesty (R2) - 100 m obojstranne od osi (navrhované)
 - ochranné pásmo cesty I. triedy (I/50) - 50 m obojstranne od osi (jestvujúce aj navrhované)
 - ochranné pásmo cesty III. triedy (III/ 050180, III/050182, III/050179, III/5502) - 20 m obojstranne od osi (jestvujúce aj navrhované)
 - ochranné pásmo železnice (č.167) - 60m obojstranne od osi krajnej koľaje
 - ochranné pásmo VRT 100m obojstranne od osi krajnej koľaje
 - ochranné pásmo vzdušných elektrických vedení 400 kV (25 m) , 110 kV (15 m) a 22 kV (10 m) - na všetky vzdušné vedenia navrhujeme namontovať zariadenia na ochranu ornitofauny ;
 - ochranné pásmo VTL plynovodov : tranzitný plynovod DN 1200, DN 1 400 , PN 7,5 (50 m obojstranne), distribučný plynovod DN 700, 6,3 MPa (12 m obojstranne) , DN 100, PN 6,3 MPa (4 m obojstranne)
 - bezpečnostné pásmo VTL plynovodov: tranzitný plynovod DN 1200, DN 1 400 , PN 7,5 (300 m obojstranne), distribučný plynovod DN 700, 6,3 MPa (300 m obojstranne) , DN 100, PN 6,3 MPa (50 m obojstranne); rozvojové plochy v západnej časti obce Čečejovce navrhované v dotyku s bezpečnostným pásmom distribučného plynovodu DN 100, PN 6,3 MPa musia byť chránené zemným valom zrealizovaným na vlastných pozemkoch súbežne s VTL plynovodom;
 - bezpečnostné pásmo ropovodu DN 500,DN 700 (300 m obojstranne)
 - ochranné pásmo regulačnej stanice plynu VTL/STL (10m)
 - bezpečnostné pásmo regulačnej stanice plynu VTL/STL (50m)
 - pásmo hygienickej ochrany (PHO) vodného zdroja I. stupňa - vodný zdroj PDP Čečejovce
 - ochranné pásmo lesa(50m)
 - ochranné pásmo miestnych biokoridorov - vymedzuje priestor pozdĺž potokov, ktorý je potrebné chrániť. Spevnenie brehov potokov je potrebné realizovať biotechnickými metódami a križovania s komunikáciami všetkého druhu (cestnými, cyklistickými a pešími) riešiť mimoúrovňovo - mostnými konštrukciami s dostatočným voľným priestranstvom pod týmito konštrukciami, aby tieto odolali náporu storočných vôd (dimenzovanými na Q 100);
 - stavebná uzávača - prevod vody Hornád-Bodva s hlavnou funkciou- zavlažovanie Moldavskej nížiny(50m) - alternatívny návrh na zrušenie a realizáciu opatrení na zadržanie vody v území (Zásady 10.2.5.3. tejto záväznej časti ÚPN-O)

14. Plochy pre verejnoprospešné stavby, pre vykonávanie delenia a sceľovania pozemkov, pre asanáciu a chránené časti krajiny

14.1. V prílohe č. 1 tejto záväznej časti ÚPN-O (schéma verejnoprospešných stavieb a určenie častí obce s potrebou spracovania ÚPN-Z) sú vyznačené plochy verejnoprospešných stavieb:

14.1. 1. Verejnoprospešné stavby v uličnom profile:

- dopravné – automobilové komunikácie navrhované, rekonštrukcie jestvujúcich, cestné rigoly, parkoviská, zastávky SAD, cyklistické chodníky, pešie chodníky a priestranstvá vrátane verejnej zelene upravenej, izolačnej a protierozívnej,
- technické – navrhovaná splašková a dažďová kanalizácia, trasy navrhovaných vodovodov, rekonštrukcie jestvujúcich, úprava brehov vodných tokov, trasy navrhovaných vedení elektrickej energie a plochy navrhovaných trafostaníc, trasy navrhovaných miestnych telekomunikačných vedení.

14.1.2. Verejnoprospešné stavby určené pre verejnoprospešné služby: verejná správa, verejné školstvo a pod. a to : rekonštrukcia základnej školy, rekonštrukcia obecného úradu a kultúrneho domu, rekonštrukcia domov smútku, výstavba domu seniorov a zariadenia opatrovateľskej služby, výstavba športovísk a letného amfiteátra.

14.1.3. Verejnoprospešné stavby súvisiace s protipovodňovými a protierozívnymi opatreniami a zadržiavaním vody v území (retenčné vodné plochy, výsadba protierozívnej zelene, renaturalizácia potokov)

14.2. Po schválení ÚPN-O vypracovať Projekt pozemkových úprav obce Čečejevce s jednoznačným určením majetkoprávných vzťahov, upresnením plôch pre vykonanie delenia a sceľovania pozemkov, ktoré sú základom riadnej starostlivosti o jednotlivé priestory v k. ú. obce.

14.3. Pri rekonštrukcii objektov v obci nepostupovať formou asanácie.

15. Určenie častí obce s potrebou spracovania ÚPN - zóny

V prílohe č. 1 tejto textovej časti C - v schéme verejnoprospešných stavieb a určenie častí obce s potrebou spracovania ÚPN -zóny, sú vyznačené okrem verejnoprospešných stavieb aj časti obce, pre ktoré je potrebné spracovať ÚPN -Z.

Ide o tieto priestory:

1. Historické jadro obce- „Potočná dedina“
2. Jestvujúca lokalita s doplnenými rozvojovými plochami „ Sever“
3. Jestvujúca lokalita s doplnenými rozvojovými plochami „ Východ“
4. Jestvujúca lokalita s doplnenými rozvojovými plochami „Juh“
5. Jestvujúca lokalita s doplnenými rozvojovými plochami „ Západ“
- 6a.-6b. Navrhované alternatívne lokality „ Juhovýchod“ (6a) a „Juhozápad“ (6b)
- 7a.-7b. Navrhované alternatívne lokality „ Severovýchod“(7a) a „Severozápad“ (7b)
8. Jestvujúca lokalita s doplnenými rozvojovými plochami „ Seleška“
9. Jestvujúca lokalita s doplnenými rozvojovými plochami „Sivé jazero“
10. Jestvujúca lokalita s doplnenými rozvojovými plochami „Vinica“.

16. Zoznam verejnoprospešných stavieb

Verejnoprospešné stavby sú spojené s realizáciou záväzných regulatívov územného rozvoja podrobne popísaných v predchádzajúcich kapitolách.

V koncepte ÚPN - obce Čečejevce sú verejnoprospešnými stavbami v k.ú. obce:

A - Verejnoprospešné stavby v oblasti verejnej občianskej vybavenosti a sociálnej infraštruktúry:

- VS 01: Rekonštrukcie jestvujúcich objektov štátnej správy, kultúry a školstva s využitím podkrovných priestorov na umiestnenie klubov pre mimoškolské aktivity, klubov mladých a pod. , ako aj obnoviteľných zdrojov na vykurovanie týchto objektov a pod. (obecný úrad - všetky objekty, základná škola s materskou školou).
- VS 02 : Rekonštrukcia požiarnej zbrojnice.
- VS 03 : Rekonštrukcie jestvujúcich domov smútku v oboch častiach obce.
- VS 04 : Rekonštrukcie objektov pamiatkovo chránených a navrhovaných ako pamätihodnosti obce s muzeálnym a pod. využitím.
- VS 05 : Stavba domova dôchodcov so zariadením opatrovateľskej služby.
- VS 06: Dobudovanie športovísk so zázemím a detských ihrísk v oboch častiach obce.
- VS 07 : Stavba navrhovaného letného amfiteátra so zázemím.

B - Verejnoprospešné stavby v oblasti verejnej dopravy a verejného technického vybavenia:

B1 - Verejnoprospešné stavby v oblasti verejnej dopravy:

- VS 08 : Stavba elektrifikácie a zdvojkolajnenia celého úseku železničnej trate č.160 v k.ú. obce.
- VS 09 : Stavba navrhovanej rýchlostnej cesty R2 vrátane jej mimoúrovňových križovaní líniovej dopravy, vodných tokov a biokoridorov miestnych ako aj regionálneho biokoridoru v k.ú. obce (križovanie R2 s terestrickým regionálnym biokoridorom realizovať krátkym tunelom s realizáciou zemného valu so zeleňou z vonkajšej strany pre umožnenie plynulého pohybu zveri).
- VS 10 : Stavby navrhované v súvislosti s riešením dopravných závad na ceste I. triedy I/50 v zastavanom území obce- stavby semaforov, odbočovacích jazdných pruhov, stavby navrhovaných preložiek ciest III. triedy napájajúcich sa na cestu I. triedy I/50 v z.ú.o. VS 07)VSV(III/050180 a III/050182) v kategórii MZ 8,5/50 a funkčnej triede B3 a stavby prepojavacích miestnych cestných komunikácií medzi ulicami Hlavnou a Kostolnou v kategórii MO 7,5 (6,5)/ 40 (30) a funkčnej triede C3 vrátane premostení Čečejevského potoka s dostatočným priestorom pre Q100.
- VS 11 : Rekonštrukcie jestvujúcich miestnych ciest na funkčnú triedu C3, kategóriu MOK 7,5(6,5) / 40 (30), v stiesnených pomeroch na MOK 3,75/30 s výhybňami vrátane dobudovania peších a cyklistických chodníkov a sprievodnej zelene , ako aj vrátane rekonštrukcie premostení vodných tokov a ostatných biokoridorov na dostatočný priestor pre Q100.
- VS 12 : Rekonštrukcie jestvujúcich ciest III. triedy mimo zastavané územie obce v k.ú. obce zaradené do kategórie 7,5/60 vrátane rekonštrukcie premostení vodných tokov a ostatných biokoridorov na dostatočný priestor pre Q100..
- VS 13 : Stavby navrhovaných miestnych ciest funkčnej triedy C3, kategórie MO 7,5 (6,5)/40(30) vrátane peších a cyklistických chodníkov a zelene vrátane premostení vodných tokov a ostatných biokoridorov na dostatočný priestor pre Q100.
- VS 14 : všetky stavby v koridoroch jestvujúcich a navrhovaných uličných profilov (priestorov medzi uličnými čiarami) –rekonštrukcie všetkých miestnych komunikácií podľa záväzných regulatívov vrátane chodníkov, verejnej zelene, ako aj navrhovaných miestnych automobilových komunikácií, parkovísk, zastávok autobusovej hromadnej dopravy mimo jazdných pruhov, peších chodníkov a priestranstiev , cyklistických a turistických chodníkov v zastavanom území obce;
- VS 15 : Stavby navrhovaných turistických, cyklistických a náučných chodníkov mimo zastavané územie obce.
- VS 16 : Stavby verejných parkovísk vrátane sprievodnej zelene, verejného osvetlenia a lapačov ropných produktov mimo zastavané územie obce.
- VS 17 : Rekonštrukcie jestvujúcich autobusových zastávok hromadnej autobusovej dopravy mimo jazdných pruhov vrátane prístrešku pre cestujúcich a úpravy okolia mimo zastavané územie obce.

B2 - Verejnoprospešné stavby v oblasti vodného hospodárstva:

- VS 18 : Rekonštrukcie jestvujúcich prívodných a rozvážacích vodovodných potrubí v k.ú. obce.
- VS 19 : Stavby navrhovaných prívodných a rozvážacích vodovodných potrubí v k.ú.obce.
- VS 20 : Stavby splaškovej kanalizácie vrátane odkanalizovania navrhovaných funkčných plôch v oboch miestnych častiach obce.
- VS 21 : Stavby navrhovaných ČOV v oboch miestnych častiach obce.
- VS 22 : Stavby cestných rigolov, príp. odvodňovacích priekop alebo dažďovej kanalizácie s odvedením vôd do vodných tokov vrátane výstavby sedimentačných nádrží a lapačov ropných produktov.
- VS 23 : Stavby úprav vodných tokov- ochrana zastavaného územia obce (ako aj nižšiepoložených obcí) pred záplavami realizované ich renaturalizáciou (obnovou meandrov, pôvodným trasovaním), úpravami brehov biotechnickými metódami, stavbami vodných kaskád v najstrmších polohách, retenčných vodných plôch v menej strmých polohách s vybudovaním hrádzí na Q100 a s vybudovaním meandrov v údolných, najmenej strmých terénnych polohách vodných tokov.
- VS 24 : Zabezpečenie nezastavaného priestoru 10 m od brehovej čiary pri významných vodných tokoch (Čečejevský potok) a 5 m pri ostatných vodných tokoch, príp. stavba sprievodnej komunikácie pozdĺž týchto tokov pre sprístupnenie správcovi týchto tokov.

B3 - Verejnoprospešné stavby v oblasti energetiky a telekomunikácií:

- VS 25 : Rekonštrukcie jestvujúcich trafostaníc.
- VS 26 : Stavby nových trafostaníc murovaných, príp. kioskových.
- VS 27 : Stavby VN 22 kV prípojok k navrhovaným trafostaniciam (v z.ú.o. vedené káblom v zemi).
- VS 28 : Výmena jestvujúcich vzdušných vedení VN 22 kV za kábelové vedené v zemi v zastavanom území obce.
- VS 29 : Stavby nových VN 22 kV kábelových vedení uložených v zemi v zastavanom území obce.
- VS 30 : Stavba úprav pre ochranu ornitofauny na jestvujúcich vzdušných vedeniach VN a VVN.
- VS 31 : Výmena NN vzdušných rozvodov elektrickej energie za kábelové vedené v zemi.
- VS 32 : Stavby NN kábelových rozvodov v zemi v navrhovaných lokalitách.
- VS 33 : Stavba kábelového rozvodu miestneho rozhlasu.
- VS 34 : Stavby výmeny verejného osvetlenia po kabelizácii NN rozvodov v obci.
- VS 35 : Stavby verejného osvetlenia v navrhovaných lokalitách.
- VS 36 : Stavby výmeny jestvujúcich vzdušných miestnych telekomunikačných rozvodov za kábelové uložené v zemi.
- VS 37 : Stavby nových kábelových telekomunikačných rozvodov uložených v zemi v navrhovaných lokalitách .
- VS 38 : Stavby navrhovaných STL plynovodov v obci.

C - Verejnoprospešné stavby v oblasti starostlivosti o životné prostredie, ochrany a využívania prírodných zdrojov a ochrany pred povodňami (okrem úprav vodných tokov uvedených vo VS v časti B2) :

- VS 39 : Stavby zberných dvorov v oboch častiach obce.
- VS 40 : Stavby obecných kompostovísk v oboch častiach obce.
- VS 41 : Rekultivácie nelegálnych skládok TKO v k.ú. obce.
- VS 42: Výsadba protierozívnej zelene po vrstevniciach a úprava terénu- vytváranie terás v k.ú. obce na zadržiavanie vody v území a zabránenie transportu vody a pôdy z územia.
- VS 43 : Výsadba vodomilnej autochtónnej zelene v hydrických biokoridoroch a biocentrách a pri naturalizácii potokov v k.ú. obce.
- VS 44 : Stavby navrhovanej zelene a rekonštrukcia jestvujúcej zelene v sídle (izolačnej, parkovej, ako aj súčasti peších ťahov a priestranstiev pred objektmi občianskej vybavenosti)
- VS 45 : Stavby a rekonštrukcie mimoúrovňových križovaní všetkých líniových dopravných trás (železnice, cesty, pešie chodníky, cyklistické chodníky) s hydrickými biokoridormi- dimenzované na Q100, ako aj stavby odrážok na lesných a poľných cestách.

D - Verejnoprospešné stavby v oblasti obrany štátu a civilnej ochrany obyvateľstva:

- VS 46 : Stavby zariadení na ukrývanie obyvateľstva v prípade ich ohrozenia.
- VS 47 : Stavby zariadení na signalizáciu a koordináciu činnosti v stave ohrozenia

(obec zabezpečí dopracovanie a schválenie plánu ukrytia obyvateľstva obce v prípade ohrozenia v zmysle vyhlášky MV SR č.532/2006 Z.z., kde bude upresnená lokalizácia verejnoprospešných stavieb v oblasti obrany štátu a civilnej ochrany obyvateľstva).

Na uskutočnenie verejnoprospešných stavieb možno podľa § 108 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov pozemky, stavby a práva k nim vyvlastniť, alebo vlastnícke práva k pozemkom a stavbám obmedziť.