

DIEĽ „A“

SCHVAĽOVACIA DOLOŽKA

ÚZEMNÝ PLÁN OBCE BYSTRÍČANY, ZMENY A DOPLNKY Č. 2
SCHVÁLENÉ OBEČNÝM ZASTUPITEĽSTVOM V BYSTRÍČANOCH
UZNESENÍM Č. DŇA,
ZÁVÄZNÁ ČASŤ VYHLÁSENÁ VZN Č., KTORÝM
SA MENÍ A DOPLŇA VZN Č. 54/C/1997 A Č. 2/2010

.....
VOJTECH BARTOŠ, STAROSTA OBCE

MENO A PODPIS OPRÁVNENEJ OSOBY, PEČAŤ

ÚZEMNOPLÁNOVACIA DOKUMENTÁCIA :	ÚZEMNÝ PLÁN OBCE BYSTRÍČANY
AKTUALIZÁCIA 2015 :	ZMENY A DOPLNKY č. 1
DIEL „A“ :	TEXTOVÁ SMERNÁ ČASŤ
ETAPA SPRACOVANIA :	NÁVRH
OBSTARÁVATEĽ :	OBEC BYSTRÍČANY
SPRACOVATEĽ (ZHOTOVITEĽ) :	AGS ATELIÉR s.r.o.
RIEŠITEĽSKÝ KOLEKTÍV :	
HLAVNÝ RIEŠITEĽ :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
URBANIZMUS :	AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT
DEMOGRAFIA :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
OBČIANSKA VYBAVENOSŤ :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
BÝVANIE A BYTOVÝ FOND :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
POĽNOHOSPODÁRSTVO :	ING. IGOR KMEŤ - EKOMAP
LESNÉ HOSPODÁRSTVO :	ING. IGOR KMEŤ - EKOMAP
REKREÁCIA A CR :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
DOPRAVNÁ INFRAŠTRUKTÚRA :	ING. ARCH. G.SZALAY
TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA :	
VODNÉ HOSPODÁRSTVO :	ING. MAREK KYTKA
ZÁSOBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIOU :	VLADIMÍR KRECHÁČ
INFORMAČNÉ SIETE, TELEKOMUNIKÁCIE :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
ZÁSOBOVANIE PLYNOM A TEPLOM :	ING. PAVOL JURECKÝ
KRAJINNOEKOLOGICKÝ PLÁN :	ING. IGOR KMEŤ - EKOMAP
ŽIVOTNÉ PROSTREDIE :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
	ING. IGOR KMEŤ - EKOMAP
GRAFICKÉ SPRACOVANIE :	ING. IGOR KMEŤ - EKOMAP
SPOLUPRÁCA :	PHDr. IVETA GÉCZYOVÁ A KOL.

Územný plán obce Bystričany

Textová smerná časť - Diel „A“ – úplné znenie

O B S A H

A.1 ZÁKLADNÉ ÚDAJE	7
A.1.1 HLAVNÉ CIELE RIEŠENIA A PROBLÉMY, KTORÉ ÚZEMNÝ PLÁN RIEŠI.....	7
A.1.1.1 Dôvody obstarania územnoplánovacej dokumentácie	7
A.1.1.2 Údaje o obstarávateľovi a spracovateľovi	10
A.1.1.3 Hlavné ciele riešenia	10
A.1.2 VYHODNOTENIE DOTERAJŠEJ ÚZEMNOPLÁNOVACEJ DOKUMENTÁCIE.....	11
A.1.3 ÚDAJE O SÚLADE RIEŠENIA SO ZADANÍM A SO SÚBORNÝM STANOVISKOM Z PREROKOVANIA NÁVRHU.....	12
A.1.3.1 Chronológia spracovania a prerokovania v procese obstarávania jednotlivých etáp územnoplánovacej dokumentácie.....	12
A.1.3.2 Zhodnotenie súladu riešenia so zadáním	13
A.1.3.3 Výsledky variantných riešení	14
A.1.3.4 Zdôvodnenie prípadného spracovania doplňujúcich prieskumov a rozborov, prípadne prepracovanie zadania	14
A.1.3.5 Súpis použitých územnoplánovacích, územno-technických a ostatných podkladov v súlade s § 3 až 7 stavebného zákona, so zhodnotením ich využitia.....	14
A.2 RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU OBCE	15
A.2.1 VYMEDZENIE RIEŠENÉHO A ZÁUJMOVÉHO ÚZEMIA.....	15
A.2.1.1 Vymedzenie riešeného územia a jeho geografický opis.....	15
A.2.1.2 Vymedzenie záujmového územia	15
A.2.1.3 Vymedzenie území riešených s použitím vybraných regulatívov zóny	16
A.2.2 KONCEPCIA ROZVOJA ZÁUJMOVÉHO ÚZEMIA, ŠIRŠIE VZŤAHY DOKUMENTUJÚCE ZAČLENENIE OBCE DO SYSTÉMU OSÍDLENIA.....	16
A.2.2.1 Poloha a význam obce v štruktúre osídlenia, funkčné a priestorové usporiadanie širšieho územia a ich vplyv na socioekonomický potenciál a územný rozvoj obce.....	16
A.2.2.2 Väzby obce na záujmové územie	17
A.2.2.3 Funkcie obce saturované v záujmovom území	18
A.2.2.4 Poloha obce vo vzťahu k vymedzeným špecifickým územiám a ochranným pásom	19
A.2.2.5 Nadradené trasy, koridory a zariadenia dopravnej a technickej infraštruktúry ..	19
A.2.3 VÄZBY VYPLÝVAJÚCE Z NADRADENEJ ÚPD.....	20
A.2.3.1 Záväzné časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja	20
A.2.4 ZÁKLADNÉ DEMOGRAFICKÉ, SOCIÁLNE A EKONOMICKÉ ROZVOJOVÉ PREDPOKLADY OBCE	27
A.2.4.1 Demografia.....	27
A.2.4.1.1 Charakteristika vývoja počtu obyvateľov.....	27
A.2.4.1.2 Vývoj obyvateľstva prirodzenou menou a migráciou	30
A.2.4.1.3 Prognóza vekovej skladby obyvateľstva	31
A.2.4.1.4 Ekonomická aktivita obyvateľstva	31
A.2.4.2 Bytový fond	33
A.2.4.2.1 Retrospektívny vývoj domového a bytového fondu	33
A.2.4.2.2 Celková potreba bytov, prognóza vývoja bytového fondu a podiel pre sociálne bývanie	34
A.2.5 NÁVRH URBANISTICKEJ ŠTRUKTÚRY A PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA ...	35
A.2.5.1 Historický vývoj obce	35
A.2.5.2 Stanovenie základnej urbanistickej koncepcie a kompozície obce	37
A.2.5.2.1 Organizácia územia, funkčné a priestorové členenie	39
A.2.5.3 Vymedzenie potrieb bývania, občianskej vybavenosti, rekreácie, výroby, dopravy, zelene a ostatných plôch.....	40

A.2.5.4	Zásady ochrany a využitia kultúrohistorických a prírodných hodnôt.....	42
A.2.5.4.1	Kultúrohistorické hodnoty	42
A.2.5.4.2	Prírodné hodnoty	43
A.2.6	NÁVRH FUNKČNÉHO VYUŽITIA ÚZEMIA OBCE	44
A.2.6.1	Vymedzenie všeobecnej charakteristiky funkčných území.....	44
A.2.6.2	Všeobecné zásady priestorového usporiadania a funkčného využívania územia 44	
A.2.6.3	Základné rozvrhnutie funkcií - koncepcia priestorového usporiadania a funkčného využívania územia.....	45
A.2.7	NÁVRH RIEŠENIA BÝVANIA, OBČIANSKEHO VYBAVENIA SO SOCIÁLNOU INFRAŠTRUKTÚROU, VÝROBY A REKREÁCIE	55
A.2.7.1	Bývanie	55
A.2.7.1.1	Celkový rozvoj bytového fondu a jeho modernizácia	55
A.2.7.2	Sociálna infraštruktúra a občianska vybavenosť	57
A.2.7.2.1	Koncepcia rozvoja sociálnej infraštruktúry	57
A.2.7.2.2	Školské a výchovno-vzdelávacie zariadenia	58
A.2.7.2.3	Koncepcia rozvoja občianskej vybavenosti.....	60
A.2.7.3	Výroba.....	64
A.2.7.4	Rekreácia a cestovný ruch	68
A.2.7.5	Koncepcia zelene	72
A.2.8	VYMEDZENIE ZASTAVANÉHO ÚZEMIA OBCE	74
A.2.8.1	Súčasný zastavaný územie obce	74
A.2.8.2	Návrh zastavaného územia	74
A.2.9	VYMEDZENIE OCHRANNÝCH PÁSIEM A CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ	74
A.2.9.1	Ochranné pásma.....	74
A.2.9.1.1	Ochranné pásmo vôd	74
A.2.9.1.2	Ochranné pásma dopravných zariadení	74
A.2.9.1.3	Ochranné pásma elektrických vedení	75
A.2.9.1.4	Ochranné a bezpečnostné pásma plynárenských zariadení	77
A.2.9.1.5	Ochranné pásma vodovodnej a kanalizačnej siete	77
A.2.9.1.6	Ochranné pásma vodných tokov a hydromelioračných zariadení	78
A.2.9.1.7	Ochranné pásmo lesa	78
A.2.9.1.8	Ochranné pásmo pohrebiska.....	78
A.2.9.1.9	Ochranné pásma vojenských zariadení.....	78
A.2.9.1.10	Ochranné pásmo poľnohospodárskeho podniku.....	78
A.2.9.2	Chránené územia	79
A.2.10	KONCEPCIA RIEŠENIA ZÁUJMOV OBRANY ŠTÁTU, POŽIARNEJ OCHRANY A OCHRANY PRED POVODŇAMI.....	80
A.2.10.1	Obrana štátu	80
A.2.10.2	Civilná ochrana.....	80
A.2.10.3	Požiarna ochrana	82
A.2.10.4	Ochrana pred povodňami	82
A.2.11	KONCEPCIA VEREJNÉHO DOPRAVNÉHO A TECHNICKÉHO VYBAVENIA 83	
A.2.11.1	Dopravné systémy.....	83
A.2.11.1.1	Nadradená dopravná sieť	83
A.2.11.1.2	Organizácia dopravy v obci, dopravný systém	85
A.2.11.1.3	Funkčné členenie a kategorizácia ciest	85
A.2.11.1.4	Hromadná doprava	86
A.2.11.1.5	Železničná doprava	86
A.2.11.1.6	Letecká doprava	86
A.2.11.1.7	Vodná doprava	87
A.2.11.1.8	Cyklistická doprava.....	87
A.2.11.1.9	Peší pohyb	88
A.2.11.1.10	Statická doprava, parkovanie a odstavovanie vozidiel	88

A.2.11.2	Vodné hospodárstvo	88
A.2.11.2.1	Povrchové vody	88
A.2.11.2.2	Zásobovanie vodou	90
A.2.11.2.3	Koncepcia riešenia odpadových a dažďových vôd	93
A.2.11.3	Energetika	94
A.2.11.3.1	Zásobovanie elektrickou energiou	94
A.2.11.3.2	Zásobovanie plynom	98
A.2.11.3.3	Zásobovanie teplom	99
A.2.11.3.4	Ostatné druhy energie	100
A.2.11.4	Telekomunikačné siete a zariadenia	100
A.2.11.4.1	Telekomunikácie	100
A.2.11.4.2	Televízia	101
A.2.11.4.3	Miestny rozhlas	101
A.2.11.4.4	Internet	102
A.2.12	KONCEPCIA OCHRANY PRÍRODY, TVORBY KRAJINY A STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	102
A.2.12.1	Zásady a opatrenia na ekologicky únosné využívanie územia a na elimináciu stresových prvkov v krajine	102
A.2.12.2	Zložky životného prostredia	103
A.2.12.2.1	Abiotické zložky životného prostredia	103
A.2.12.2.2	Biotické zložky životného prostredia	104
A.2.12.3	Faktory negatívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia	106
A.2.12.3.1	Imisie	106
A.2.12.3.2	Hluk, prach a vibrácie	106
A.2.12.3.3	Rádioaktivita a radónové riziko	106
A.2.12.3.4	Zosuvné územia, erózne javy	107
A.2.12.3.5	Seizmicita	107
A.2.12.3.6	Environmentálne záťaže	107
A.2.12.4	Faktory pozitívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia	107
A.2.12.4.1	Chránené územia prírody a lokality	107
A.2.12.4.2	Územný priemet systému ekologickej stability územia	108
A.2.12.4.3	Prírodné zdroje	109
A.2.12.5	Koncepcia odpadového hospodárstva	109
A.2.13	VYMEDZENIE PRIESKUMNÝCH ÚZEMÍ, CHRÁNENÝCH LOŽISKOVÝCH ÚZEMÍ A DOBYVACÍCH PRIESTOROV	110
A.2.14	VYMEDZENIE PLÔCH VYŽADUJÚCICH ZVÝŠENÚ OCHRANU	110
A.2.15	VYHODNOTENIE PERSPEKTÍVNEHO POUŽITIA POĽNOHOSPODÁRSKEJ A LESNEJ PÔDY NA NEPOĽNOHOSPODÁRSKE ÚČELY	110
A.2.15.1	Bonitované pôdno-ekologické jednotky	110
A.2.15.2	Poľnohospodárska pôda	111
A.2.15.3	Lesná pôda	111
A.2.15.4	Zábery lesnej a poľnohospodárskej pôdy	112
A.2.16	HODNOTENIE NAVRHOVANÉHO RIEŠENIA Z HĽADISKA ENVIRONMENTÁLNYCH, EKONOMICKÝCH, SOCIÁLNYCH A ÚZEMNO- TECHNICKÝCH DÔSLEDKOV	114
A.2.17	NÁVRH ZÁVÄZNEJ ČASTI	114
A.2.18	PRÍLOHY - TABUĽKY	115

Tab. č. 1 FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA – BÝVANIE (NO)

Tab. č. 2 FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA – BÝVANIE (VO)

Tab. č. 3 FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA – VYBAVENOSŤ / REKREÁCIA

Tab. č. 4 FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA – VYBAVENOSŤ / REKREÁCIA

- Tab. č. 5.** FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA - VÝROBA (NO)
- Tab. č. 6** BILANCIA POTREBY ELEKTRICKEJ ENERGIE
- Tab. č. 7** NÁVRH TRANSFORMAČNÝCH STANÍC
- Tab. č. 8** BILANCIA POTREBY PLYNU
- Tab. č. 9.** TEPELNÝ PRÍKON A POTREBA TEPLA
- Tab. č. 10.** NÁVRH TELEFÓNNYCH STANÍC

A.1 ZÁKLADNÉ ÚDAJE

A.1.1 HLAVNÉ CIELE RIEŠENIA A PROBLÉMY, KTORÉ ÚZEMNÝ PLÁN RIEŠI

A.1.1.1 Dôvody obstarania územnoplánovacej dokumentácie

Hlavné, rámcové dôvody obstarania koncepcného nástroja pre riadenie rozvoja Obce v roku 1996 :

- a) absencia koncepcie rozvoja obce, rozvojového dokumentu, t.j. územnoplánovacej dokumentácie obce,
- b) potreba zabezpečenia právne účinného nástroja pre riadenie rozvoja obce na základe demokratických princípov, ako najvýznamnejšieho koncepcného dokumentu na uplatnenie stratégie rozvoja obce,
- c) získanie odborne spracovanej dokumentácie, ktorou sa rieši optimálny územný rozvoj, priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia obce na základe rozvojových potrieb obce v súlade s trvalo udržateľnými podmienkami rozvoja, na základe krajinno-ekologického plánu v súlade s platnou legislatívou a princípmi demokracie ako právne účinného nástroja pre systémové riadenie rozvoja obce,
- d) spracovanie miestneho územného systému ekologickej stability a jeho uplatnenie v rámci územnoplánovacej dokumentácie obce, priemet krajinno-ekologického systému pre skvalitnenie a uplatnenie podmienok procesu ochrany a tvorby krajiny, prírodného prostredia, ekologickej stability a rovnováhy za trvale udržateľných podmienok rozvoja, zachovania a skvalitnenia životného prostredia,
- e) potreba reagovania na dynamiku vývoja, meniaci sa charakter obce a hierarchie hodnôt a priorít, riešením koncepcie funkčného využitia a priestorového usporiadania územia, prehodnotením súčasnej štruktúry zástavby, riešením dopravných, technických a komunikačných podmienok, zosúladením potenciálu obce s možnosťami a rozvojovými potrebami, v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja a ochranou a tvorbu prírodného prostredia,
- f) zosúladenie rozvojových potrieb obce s nadradenými územnoplánovacími a rezortnými koncepciami a zhodnotenie a reagovanie na potrebné zmeny v rezortných koncepciách,
- g) riešenie uplatnenia a priemetu opatrení a požiadaviek kladených na obce, vyplývajúce z platnej legislatívy, najmä vo vzťahu k stavebnému zákonu,
- h) riešenie problémov stavu a rozvoja koncepcie dopravnej a technickej infraštruktúry,
- i) riešenie problémov s väzbami na nadregionálnu komunikačnú, najmä cestnú sieť, vo vzťahu k podmienkam a potrebám rozvoja hospodárskej základne obce a koncepcie a dynamiky rozvoja cestovného ruchu,
- j) zhodnotenie a využitie predpokladov a podmienok rozvoja cestovného ruchu a jeho infraštruktúry,
- k) prehodnotenie disponibility územia pre uplatnenie vyváženého rozvoja všetkých funkčných území v rámci obce vo väzbe na predpokladané, výhľadové potreby s cieľom urýchlenia oživenia hospodárskej sféry obce.

Tieto hlavné – rámcové dôvody viedli obec k rozhodnutiu obstarania územnoplánovacej dokumentácie (ÚPD) obce v rokoch 1996 až 1997 pre stanovenie koncepcie ďalšieho rozvoja.

Dôvody obstarania aktualizácie územnoplánovacej dokumentácie - Zmien a doplnkov č. 2 ÚPN Obce :

Na základe odborného preskúmania aktuálnosti platného územného plánu obce sa obstarávateľ rozhodol vykonať aktualizáciu územnoplánovacej dokumentácie pod názvom „**AKTUALIZÁCIA 2015**“ formou ZMIEN A DOPLNKOV č. 2 v úplnom znení v súlade s § 17 ods. 3) vyhl. č. 55/2001 Z.z. z nasledovných dôvodov.

1) Zosúladenia územnoplánovacej dokumentácie obce s územnoplánovacou dokumentáciou regiónu, t.j. v zmysle § 30 ods. (2) stavebného zákona uplatnenia záväznej časti schválených zmien a doplnkov (ZaD) č. 2 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, ktoré boli schválené uznesením TSK 298/2011 zo dňa 26.10.2011, záväznej časti vyhlásenej VZN č.8/2011 z 26.10.2011, ktoré sa týkajú správneho územia obce.

2) Zosúladenia obsahu a rozsahu územného plánu obce so stavebným zákonom č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov a s vyhláškou č. 55/2001 Z.z. o územnoplánovacích podkladoch a

územnoplánovacej dokumentácii, vrátane zmeny názvu územnoplánovacej dokumentácie sídelného útvaru na „územný plán obce“,

3) Stanovenie nových časových horizontov :

- návrhové obdobie k roku 2030 (záväzná javy – záväzná časť ÚPD)
- výhľadové obdobie k roku 2045 (smerné javy – smerná časť ÚPD)

4) Zosúladenie so zmenami v legislatíve, z ktorých vyplývajú požiadavky na aktualizáciu a sú to najmä nasledovné predpisy a požiadavky :

- zákon č. 7/2010 Z.z. a s uznesením vlády Slovenskej republiky č. 744/2010 z 27.10.2010 označeného ako Program revitalizácie krajiny a integrovaného manažmentu povodí SR) uplatnenie vyplývajúcich podmienok, pre realizáciu protipovodňových opatrení, (v súlade so
- zákon č. 131/2010 Z.z. o pohrebníctve, uplatnenie vyplývajúcich podmienok,
- zákon č. 42 / 1994 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva, v znení neskorších predpisov, v úplnom znení zákona č. 444/2006 Z.z. ustanovuje požiadavky a podmienky civilnej ochrany
- zákonom NR SR č. 42/1994 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva, v platnom a úplnom znení zákona NR SR č. 444/2006 Z. z.,
- vyhlášky č. 388/2006 Z.z. v platnom znení, opatrenia pre uplatnenie stanovených podmienok zabezpečenia technických a prevádzkových informačného systému civilnej ochrany,
- vyhlášky č. 533/2006 Z.z. v platnom znení, zabezpečenia podmienok civilnej ochrany obyvateľstva pred účinkami nebezpečných látok,
- vyhlášky MV SR č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebno-technických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany,
- vyhláška č. 12/2009 Z.z. Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky z 15. januára 2009 o ochrane lesných pozemkov pri územnoplánovacej činnosti a pri ich vyňatí a obmedzení z plnenia funkcií lesov,
- zákon č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov a Vyhlášky MK SR č. 16/2002, ktorou sa vykonáva zákon o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov
- zákon o ochrane prírody a krajiny 543/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov.

5) Potreba a požiadavky obce na zmeny a doplnky a požiadavky vlastníkov nehnuteľností, na základe ktorých, ako aj na základe zmien vo vývoji obce, v legislatíve a koncepcii jednotlivých rezortov sa prehodnotila funkčná a priestorová koncepcia, dopravná koncepcia a koncepcia verejnej technickej vybavenosti obce a hľadali sa nové koncepčné riešenia. Navrhli sa zmeny a doplnky vo funkčnom využití územia, dopravnom systéme a technickej vybavenosti. Zmeny a doplnky navrhovaných funkčných území sú uvedené v nasledovnom tabuľkovom prehľade.

Rozvojové územia platného územného plánu obce Bystričany vrátane ZaD č.1 a ich prečíslovanie, tab. č. A 1.1.1.1.

MČ (ÚPC)	Názov miestnej časti (ÚPC)	Pôvodné označenie lokality	Nové označenie FPB (rozvojovej lokality)	Etapa - obdobie	Funkčné využitie územia
1.	Bystričany	52,53,54,55,56	1.1	NO	OÚ / IBV
		51	1.2	NO	OÚ / IBV
		46,47,48	1.3	NO	OÚ / IBV
		45	1.4	NO	OÚ / IBV
		49, 50	1.5	NO	OÚ / IBV
		60, 61,62 ZFV	1.6	NO	VÚ / PRV
		2,35 (časť)36	1.7	NO	VÚ / PDTZ
		29	1.8	NO	VÚ / PRV
		D2 ZaD1	1.9	NO	VÚ / PRV

		D1 (ZaD1)	1.10	NO	VÚ / PRV
		14	1.11	NO	RÚ / INT
		D3 (ZaD1)	1.12	NO	RÚ / INT
		D4 (ZaD1)	1.13	NO	RÚ / INT
		1,3,24,25,27,28 ZFV	1.16	NO	RÚ / INT
		34	1.17	NO	OÚ / IBV
		43	1.18	NO	RÚ / INT
2	Chalmová	1,3,21,22,23,26 ZFV	2.1	NO	RÚ / INT
		3,19,20	2.2	NO	OÚ / IBV
		6	2.3	NO	RÚ / INT
		11	2.4	NO	RÚ / INT
		11	2.5	NO	RÚ / INT
3	Vieska	64,65	3.1	NO	OÚ / IBV
		72	3.2	VO	OÚ / IBV
		69	3.3	NO	VÚ / PRV
		70,71	3.4	NO	VÚ / PRV
		66 (časť) ZFV	3.5	NO	POH
		66 (časť)	3.6	NO	VÚ / VSÚ*

Navrhované rozvojové územia - ZaD č.2 Územného plánu obce Bystričany, tab. č. A 1.1.1.2.

MČ (ÚPC)	Názov miestnej časti	Pôvodné označenie lokality	Označenie FPB (rozvojovej lokality)	Etapu-obdobie	Funkčné využitie územia
1	Bystričany	Nová	1.14	NO	RÚ / INT
		Nová	1.15	NO	VÚ / POV
		Nová	1.19	NO	OÚ / IBV
		Nová	1.20	NO	VÚ / POV
		Nová	1.21	NO	RÚ / INT
		Nová	1.22	VO	RÚ / EXT
		Nová	1.23	NO	OÚ / IBV
		Nová	1.24	NO	OÚ / IBV
2	Chalmová	Nová	2.6	NO	RÚ / INT
		Nová	2.7	NO	DOPRAV. PLOCHY
		Nová	2.8	NO	VOD.NÁDRŽ
		Nová	2.9	NO	RÚ / INT
		Nová	2.10	VO	RÚ / EXT
3	Vieska	Nová	3.7	VO	RÚ / EXT

Funkčné využitie územia :

FPB - funkčno-priestorový blok

OÚ / IBV - obytné územie / individuálne bytová výstavba

ZÚMŠ - zmiešané územie prevažne s mestskou štruktúrou

ZÚOB - zmiešané územie s prevahou plôch pre obytné budovy

RÚ / INT / EXT - rekreačné územie / intenzívne / extenzívne

VÚ / PRV / POV - výrobné územie / priemyselná výroba / poľnohospodárska výroba

Špecifikácia funkčného využitia územia :

IBV - individuálne bytová výstavba

HBV - hromadná bytová výstavba

OV - občianska vybavenosť

RV - rekreačná vybavenosť

RCHV - rekreačná chatová výstavba

V-PR - výroba priemyselná

V-PO - výroba poľnohospodárska

OV - obchodno-výrobné prevádzky

PDTZ - prevádzkové dopravné a technické zariadenia (§12 ods.(13) a) vyhl. č. 55/2001 Z.z.)

VSÚ - výrobné služby účelové (špecifické - súvisiace s pohrebníctvom, §15 ods. 7 zák. č. 131/2010 Z.z.)
INTENZIF - intenzifikácia územia
ZFV - zmena funkčného využitia

NO - návrhové obdobie k roku 2030
VO - výhľadové obdobie k roku 2045

A.1.1.2 Údaje o obstarávateľovi a spracovateľovi

Obstarávateľom zmien a doplnkov č. 2 územnoplánovacej dokumentácie obce je Obec Bystričany v zastúpení starostom obce Vojtechom Bartošom a obecným úradom.

Obstarávateľom poverenou osobou na výkon obstarávateľskej činnosti v zmysle § 2a stavebného zákona je odborne spôsobilá osoba Ing. arch. Milan Chmura, registrovaný MDVaRR SR pod č. 277.

Spracovateľom územnoplánovacej dokumentácie obce je AGS ATELIER s.r.o. so sídlom v Prievidzi. Odborným garantom a hlavným riešiteľom je konateľ spoločnosti, odborne spôsobilá osoba Ing. arch. Gabriel Szalay, autorizovaný architekt Slovenskej komory architektov, registrovaný pod číslom 0044AA a kolektív spolupracovníkov. V rámci subdodávky participuje na spracovaní Ing. Igor Kmeť – ekomap.

A.1.1.3 Hlavné ciele riešenia

Hlavným cieľom v zmysle stavebného zákona je obstaranie a aktualizácia koncepcného nástroja, ktorým sa komplexne rieši priestorové usporiadanie a funkčné využívanie územia, určujú sa jeho zásady, navrhuje sa vecná a časová koordinácia činností vytvárajúcich a ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrohistorické hodnoty, rozvoj v území a tvorbu krajiny, v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja.

Hlavnými cieľmi v rozvoji územia v súlade s rozvojovým programom obce je smerovanie k formovaniu a orientácii rozvoja obce k podpore prioritných funkcií, ktorými sú obytná, výrobná a rekreačná s vybavenosťou športovou a rekreačnou náplňou najmä v oblasti turizmu a cestovného ruchu, vrátane vhodných doplnkových funkcií k funkcii bývania a rekreácie. Podpora a rozvoj výroby poľnohospodárskej a priemyselnej v segregovaných územiach s výhodnou dopravnou prístupnosťou tak, aby nenarúšali funkciu bývania a rekreácie. Funkcia, rozsah priemyselnej a poľnohospodárskej výroby charakteru neobmedzujúcej a nedegradujúcej základné – prioritné obytné a rekreačné funkcie.

Z dôvodov potreby rozvoja spoločnosti na základe demokratických princípov je potrebné prehodnotenie riešenia koncepcného územnoplánovacieho nástroja definujúceho ďalší rozvoj obce (sídla) v rozsahu administratívno-správneho územia obce t.j. katastrálneho územia obce uplatnením nasledovných zásad :

- návrh územno-technických a ekonomických väzieb riešeného územia vo vzťahu k zásadám riešenia Koncepcie územného rozvoja Slovenska a záväznej časti ÚPD VÚC Trenčianskeho kraja, vrátane jeho zmien a doplnkov,
- návrh funkčno-priestorových, územno-technických a ekonomických väzieb vo vzťahu k regionálnemu centru a k susedným obciam,
- návrh plynulého a plnohodnotného zapojenia do regionálnych štruktúr s akceptovaním a využitím strategických priorít budovaním postavenia sídla vo vzťahu k administratívnomu centru regionálneho významu Prievidzi, podružnému centru Nováky, ako sídla miestneho významu,
- návrh územno-technických podmienok a požiadaviek pre rozvoj obce vo vzťahu k sociálnemu a ekonomickému rozvoju, pri zachovaní a rešpektovaní jeho historickej štruktúry, vzájomných väzieb osídlenia, krajinskej štruktúry, v zásadách trvalo udržateľného rozvoja,
- návrh funkčného využitia územia, priestorovej štruktúry jej optimalizácie a využívania krajiny za podmienok trvalej ekologickej rovnováhy, biologickej rozmanitosti a racionálneho využívania prírodných zdrojov,
- návrh opatrení a podmienok na zachovanie a ochranu prírody a kultúrneho dedičstva,
- návrh opatrení a podmienok ochrany životného prostredia a ekologickej stability v zmysle národnej environmentálnej politiky,
- stanovenie funkčnej a priestorovej regulácie územného rozvoja,
- návrh dopravného vybavenia obce, podpora rozvoja jej súčasných a nových funkčných území s ohľadom na kultúrno-historické hodnoty, kvalitu života v priestore hlavných komunikácií

- a bezpečnosť v hlavnom dopravnom priestore - prieťahu cesty I/64, vrátane riešenia výhľadovej trasy cesty,
- j) určenie verejnoprospešných stavieb a plôch pre ich realizáciu,
 - k) stanovenie priorít činností a realizácie zámerov na dosiahnutie stanovených cieľov riešenia,
 - l) vytvorenie podmienok pre zachovanie a rozvíjanie vlastnej identity obce s rešpektovaním neopakovateľného charakteru a rôznorodosti prírodného prostredia a krajinskej scenérie,
 - m) orientácia na prioritu funkcií výroby, bývania, rekreácie a športu, vytvorenie podmienok pre rozvoj a podporu podnikateľských aktivít, najmä v oblasti cestovného ruchu, služieb, obchodu, a poľnohospodárskej a priemyselnej výroby,
 - n) vytvorenie podmienok pre rozvoj cestovného ruchu a turizmu s využitím kultúrno-historického a prírodného dedičstva.

Výsledkom územnoplánovacieho procesu ako nástroja pre následné zabezpečovanie a uplatnenie územného rozvoja a podpory jednotlivých funkcií je moderná obec spĺňajúca všetky nároky na plnohodnotné životné podmienky obyvateľov, najmä na bývanie, prácu, nároky na oddych a rekreáciu, vzdelanie, kultúru, podmienok cestovného ruchu pre návštevníkov v oblasti kultúry, služieb, rekreácie, poznania, športu, zábavy, turizmu a iných aktivít.

A.1.2 VYHODNOTENIE DOTERAJŠEJ ÚZEMNOPLÁNOVACEJ DOKUMENTÁCIE

Obec Bystričany nemala v období pred spracovaním a schválením Územného plánu sídelného útvaru z roku 1997 spracovanú ani schválenú a platnú územnoplánovaciu dokumentáciu sídelného útvaru obce alebo zóny.

V roku 1996 obec začala obstarávanie, „Doplňujúce prieskumy a rozbor, územné a hospodárske zásady vypracoval Ing. arch. Monika Dudášová a kolektív. ÚHZ

Platný územný plán sídelného útvaru (obce) z roku 1997 spracovateľ t.j. zhotoviteľ a zodpovedný riešiteľ Ing. arch. Monika Dudášová, registrovaný architekt SKA, Ing. arch. Alžbeta Sopirová, CSc. a kol., bol schválený dňa 30.09.1997 uznesením obecného zastupiteľstva číslo 53/C/1997, ktorým schválený „Návrh ÚPN SÚ Bystričany“ vyhlásilo za všeobecne záväzný predpis.

V roku 2005 boli spracované zmeny a doplnky č. 1/2005, spracovateľ t.j. zhotoviteľ ÚPn s.r.o., zodpovedný riešiteľ Ing. arch. Monika Dudášová, autorizovaný architekt SKA (registračné číslo 0734 AA), boli schválené 18.05.2010 uznesením obecného zastupiteľstva číslo 2/2010, ktorým sa vyhlásila aj záväzná časť.

Vyhodnotenie platnej územnoplánovacej dokumentácie

Z hľadiska právnej účinnosti je platný územný plán sídelného útvaru (ÚPN SÚ) schválený v septembri 1997 nejednoznačný v definícii jednotlivých javov a funkčných plôch, nie je spracovaný v súlade s platnou vyhláškou č. 55/2001 Z.z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii. (v zmysle vyhl. FM TIR č.84/1976 Zb. v znení neskorších predpisov) Z koncepčného hľadiska sú problematické definície navrhovaných funkčných území, javy riešenia funkčných plôch, dopravnej koncepcie, tiež priemet a riešenie koncepcie technického vybavenia obce a ďalších javov. Chýbajúcou je tiež riešenie hlavných výkresov pre územie celého riešeného územia, abscentuje najmä výkres priestorového usporiadania a funkčného využitia územia pre celé riešené územie ako aj verejnej dopravnej vybavenosti.

Zmeny a doplnky č.1 územného plánu schválený v máji 2010 riešili čiastkové rozvojové plochy vrátane čiastočnej aktualizácie textovej a záväznej časti priemetom platnej legislatívy, uplatnením záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja vrátane zmien a doplnkov č. 1. Grafická časť nebola aktualizovaná.

Z uvedených dôvodov bolo nevyhnutné v rámci obstarania a spracovania predmetných zmien a doplnkov č. 2 ÚPN Obce Bystričany vyhotoviť dokumentáciu v úplnom novom znení.

A.1.3 ÚDAJE O SÚLADE RIEŠENIA SO ZADANÍM A SO SÚBORNÝM STANOVISKOM Z PREROKOVANIA NÁVRHU

A.1.3.1 Chronológia spracovania a prerokovania v procese obstarávania jednotlivých etáp územnoplánovacej dokumentácie

Obstarávanie územného plánu obce bolo začaté v roku 1996, prípravnými prácami obstarávateľa a prieskumami a rozborami. Dopĺňujúce prieskumy a rozbor a územné a hospodárske zásady vypracovala Ing. arch. Monika Dudášová a kol. v októbri 1996.

„Územno-hospodárske zásady územného plánu sídelného útvaru Bystričany“ (ďalej len ÚHZ ÚPN SÚ) (v zmysle vyhl.č.84/1976 Zb. v znení neskorších predpisov) t.j. v zmysle dnešnej legislatívy „zadanie pre spracovanie územnoplánovacej dokumentácie“ boli vypracované prerokované v dobe 09-11.1996 a dňa 13.11.1996 pod č. 377/96 obec Bystričany predložila ÚHZ k § 20 SZ. Po prerokovaní zadania a vydaní stanoviska nadriadeného orgánu územného plánovania – Okresného úradu v Prievidzi, Odboru životného prostredia, oddelenia územného plánovania podľa § 20 odst. 3 stavebného zákona pod č. OZP 1917/96/ÚP zo dňa 17.12.1996 bolo ÚHZ schválené obecným zastupiteľstvom uznesením č. 43/D písm. „a“). dňa 04.03.1997.

Na základe ÚHZ bol spracovaný návrh územného plánu, Ing. arch. Monika Dudášová a kol. v októbri 1996, ktorý bol prerokovaný v období od 08 až 09.1997 a na základe výsledkov prerokovania a vyhodnotenia pripomienok z prerokovania dopracovaný a po vydaní stanoviska Okresného úradu v Prievidzi, odboru životného prostredia, oddelenia územného plánovania o preskúmaní podľa § 25 stavebného zákona bol predložený na schválenie územný plán obce.

Územný plán obce schválilo obecné zastupiteľstvo v Bystričanoch dňa 30.09.1997 uznesením obecného zastupiteľstva číslo 48/C/a/1997. Závazná časť bola vyhlásená všeobecným záväzným nariadením obce číslo 54/C/1997, ktoré nadobudlo účinnosť pätnástym dňom po schválení.

Zmeny a doplnky č. 1 územného plánu sídelného útvaru (obce) Bystričany, Návrh spracovala ÚPN s.r.o. v novembri 2005, hlavný riešiteľ Ing. arch. Monika Dudášová, autorizovaný architekt reg. č. 0734AA a kol. a Čistopis v apríli 2010. ZaD č. 1 ÚPN Obce Bystričany boli schválené 18.05.2010 uznesením č. 6/2010/bod 7, záväzná časť vyhlásená VZN č. 2/2010, ktorým sa mení a dopĺňa VZN č. 53(54)/C/1997. Obstarávateľskú činnosť v zmysle §2a zákona č. 50/1976 Zb. vykonávala Ing. arch. Anna Lehotská, odborne spôsobilá osoba pre obstarávateľskú činnosť reg. č. 177, MŽP SR.

Chronológia obstarania a spracovania „AKTUALIZÁCIE 2015“ t.j. jednotlivých etáp Zmien a doplnkov č. 2 územného plánu obce Bystričany (ďalej len ZaD č.2 ÚPN Obce) :

- I. Etapa – prípravné práce obstarávateľa** po preskúmaní ÚPD obce, prerokovaní výsledkov preskúmania v zastupiteľstve na základe rozhodnutia obce bol vybraný verejnou súťažou spracovateľ a odborne spôsobilá osoba pre obstarávateľskú činnosť. Obec oznámila verejnosti, právnickým a fyzickým osobám verejnou vyhláškou č. 50/2015 zo dňa 19.05.2015 začatie obstarávania ZaD č. 2 ÚPN Obce mieste obvyklým spôsobom po dobu 30 dní, s možnosťou uplatnenia požiadaviek písomnou formou do 19.06.2015. Na základe odborného preskúmania z uplatnených žiadostí - požiadaviek verejnosti obecné zastupiteľstvo rozhodlo o požiadavkách, ktoré boli zaradené do spracovania predmetných ZaD ÚPN Obce.
- II. Etapa – spracovanie „Návrhu ZaD č.2 ÚPN Obce“** v súlade so zadáním – ÚHZ, schválených uznesením č. 43/D písm. „a“). dňa 04.03.1997 a základe výsledkov preskúmania aktuálnosti a požiadaviek obce a akceptovaných požiadaviek verejnosti bol spracovaný, t.j. zhotovený „Návrh ZaD č.1 ÚPN Obce“ v súlade s § 22 stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v platnom znení a § 12 vyhl. č. 55/2001 Z.z. zhotoviteľom – AGS ATELIEROM s.r.o. v novembri 2015 a dodaný expedičným listom č. AA341115 dňa 05.11.2015.
- III. Etapa – verejné prerokovanie „Návrhu ZaD č. 2 ÚPN Obce“**, v súlade s § 22. stavebného zákona č. 50/1976 Zb. bude oznámené verejnou vyhláškou č./2015 zo dňa12.2015. Vyhláška bude zverejnená po dobu 30 dní vyvesením na úradnej tabuli a zverejnením na internetovej stránke www.bystricany.sk, v obecnom rozhlase a na nahliadnutie na Obecnom úrade v Bystričanoch. Verejná vyhláška bude vyvesená na úradnej tabuli obce dňa11.2015 a zvesená dňa12.2015. Oznámenie o prerokovaní Návrhu ZaD č.2 ÚPN Obce bude zaslané dotknutým obciam, dotknutému samosprávnemu kraju, dotknutým orgánom a nadriadenému orgánu územného plánovania jednotlivo. Dotknutým orgánom, ktoré sa riadia osobitnými predpismi bude doručená žiadosť o záväzné stanovisko pod číslom spisu/2015 zo dňa11.2015.

Verejné prerokovanie Návrhu ZaD 2 ÚPN Obce sa uskutoční dňa11.2015 o 14. 00 hodine v kultúrnom dome v Bystričanoch s odborným výkladom spracovateľa, hlavného riešiteľa, ktorým je Ing. arch. Gabriel Szalay, autorizovaný architekt SKA.

Návrh ZaD č. 2 ÚPN Obce bude dohodnutý s dotknutými orgánmi, pripomienky s návrhom na rozhodnutie o námietkach a pripomienkach spracované vo „Vyhodnotení pripomienok a stanovísk dotknutých účastníkov, orgánov a organizácií uplatnených počas prerokovania Návrhu ZaD č. 2 ÚPN Obce Bystričany“ obstarávateľom.

V zmysle § 5 zákona č. 24/2006 Z.z. v platnom znení bude obcou doručené oznámenie o strategickom dokumente – Zmeny a doplnky č. 2, Územného plánu obce Bystričany Okresnému úradu Prievidza, Odboru starostlivosti o ŽP vrátane prílohy č. 5 zákona a strategického dokumentu.

Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o ŽP po vykonaní zisťovacieho konania rozhodne, že strategický dokument ÚPN obce Bystričany, ZaD č. 2 sa bude alebo nebude posudzovať podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. v platnom znení

- IV. Etapa – dopracovanie „Návrhu ZaD č. 2 ÚPN Obce“** na základe výsledkov prerokovania „Návrhu ZaD č. 2 ÚPN Obce“ z vyhodnotenia pripomienok a stanovísk dotknutých účastníkov, orgánov a organizácií počas prerokovania Návrhu ZaD č. 2 ÚPN Obce Bystričany, udelenia súhlasu OÚ v Trenčíne odboru opravných prostriedkov s perspektívnym použitím poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske využitie pre predloženie a výsledkov zo zisťovacieho konania strategického dokumentu na základe pokynu obstarávateľa zhotoviteľ dopracuje „Návrh ZaD ÚPN O Bystričany k § 25 SZ“ na preskúmanie nadriadenému orgánu územného plánovania podľa § 25 SZ.
- V. Etapa – preskúmanie ZaD č. 2 ÚPN Obce podľa § 25 SZ** - Okresný úrad Trenčín, odbor výstavby a bytovej politiky preskúma a vydá stanovisko o preskúmaní Návrhu zmien a doplnkov č. 2 Územného plánu obce Bystričany pred schválením podľa § 25 stavebného zákona, t.j. súladu so záväznou časťou schválenej územnoplánovacej dokumentácie vyššieho stupňa, s príslušnými právnymi predpismi, so zadaním, rozsahom územného plánu a záväznej časti územného plánu navrhovanej na vyhlásenie všeobecne záväzným právnym predpisom v súlade s § 13 stavebného zákona.
- VI. Etapa – schválenie „ZaD č. 2 ÚPN Obce“ a uloženie.** Po preskúmaní a odporúčaní nadriadeného orgánu územného plánovania podľa § 25 SZ, obstarávateľ zverejní návrh VZN o záväzných častiach územného plánu obce vrátane prílohy, t.j. záväznej časti ÚPD po dobu 15 dní, následne na zasadnutí zastupiteľstva obce prerokuje v zmysle návrhu uznesenia výsledky z procesu obstarávania Návrhu ZaD č. 2 ÚPN Obce, VZN a pristúpi k schváleniu ZaD č. 2 územného plánu obce a vyhláseniu záväznej časti VZN obce.
- VII. Etapa – zverejnenie VZN a pokyn obstarávateľ na vyhotovenie čistopisu** - po schválení ZaD č.2 ÚPN Obce zverejní záväzné časti územného plánu obce vyhlásené všeobecným záväzným nariadením obce (VZN) po dobu 30 dní a vydá spracovateľovi pokyn na vyhotovenie čistopisu AKTUALIZÁCIE 2015 - ZaD č.2 ÚPN Obce.
- VIII. Etapa - spracovanie (zhotovenie) a dodanie čistopisu ÚPN Obce** po schválení, a vydaní pokynu obstarávateľa na vyhotovenie čistopisu ÚPN Obce spracovateľ vypracuje a dodá čistopis.
- XIV. Etapa - obstarávateľská činnosť - uloženie ÚPD**, obstarávateľ v zmysle § 28 zák. č. 50/1976 Zb. v platnom znení do troch mesiacov od schválenia zverejní záväzné časti územného plánu obce vyhlásené všeobecným záväzným nariadením obce (VZN) a zabezpečí uloženie v súlade s § 28 stavebného zákona.

A.1.3.2 Zhodnotenie súladu riešenia so zadaním

Na základe schválených ÚHZ, (t.j. zadania) pre spracovanie územného plánu obce Bystričany schváleného uznesením č. 43/D písm. „a“). dňa 04.03.1997 a v súlade s ním obstarávateľ, t.j. obec zabezpečil t.j. obstaral územný plán obce v roku 1997.

V zadaní sú stanovené hlavné ciele a požiadavky pre rozvoj a zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja obce vrátane požiadaviek na formu, rozsah a obsah spracovania územnoplánovacej dokumentácie, sú v plnom rozsahu rešpektované. Riešenie priestorového usporiadania a funkčného využitia územia bolo spracované v súlade so Zadaním. Navrhované javy sú prietom bilančných údajov stanovených v zadaní pre pokrytie rozvojových potrieb obce lokalizáciou jednotlivých funkcií v území, s cieľom optimálneho funkčného a priestorového usporiadania.

Zmeny a doplnky č. 2 územného plánu obce sú spracované v súlade so schváleným zadáním (ÚHZ) pre spracovanie územného plánu obce schváleného 04.03.1997 uznesením číslo 43/D písm. „a“ z hľadiska koncepcného riešenia v súlade s vyhláškou č. 55/2001 Z.z. po obsahovej a formálnej stránke.

A.1.3.3 Výsledky variantných riešení

Platný územný plán schválený v r. 1997 v zmysle platnej legislatívy nebol spracovaný variantne.

Zmeny a doplnky č.1 ÚPN Obce Bystričany boli spracované podľa § 20 a nasl. primerane, t.j. bez variantného riešenia.

Zmeny a doplnky č.2 ÚPN Obce Bystričany sa obstarali v súlade s § 31 stavebného zákona. V rámci obstarávania a spracovania zmien a doplnkov č. 2 ÚPN Obce Bystričany sa postupovalo v súlade s §§ 22 až 28 stavebného zákona primerane. Návrh zmien a doplnkov územnoplánovacej dokumentácie sa spracoval bez variantných riešení.

A.1.3.4 Zdôvodnenie prípadného spracovania doplňujúcich prieskumov a rozborov, prípadne prepracovanie zadania

Platný „Územný plán obce“ schválený v r. 1997 je spracovaný v súlade s výsledkami prieskumov a rozborov z roku 1996 a na ich základe vypracovaných a schválených ÚHZ pre spracovanie územného plánu sídelného útvaru.

Pre spracovanie „Návrhu ZaD č.1 ÚPN SÚ“ neboli vykonané doplňujúce prieskumy a rozborov, ani prepracovanie zadania.

Pre spracovanie „Návrhu zmien a doplnkov č. 2 územného plánu obce Bystričany“ neboli vykonané doplňujúce prieskumy a rozborov a nevznikla potreba prepracovania zadania.

A.1.3.5 Súpis použitých územnoplánovacích, územno-technických a ostatných podkladov v súlade s § 3 až 7 stavebného zákona, so zhodnotením ich využitia

Podkladom pre spracovanie územného plánu boli nasledovné materiály :

- a) Mapa katastra nehnuteľností GKÚ Bratislava katastrálneho územia obec Bystričany v digitálnom vyhotovení,
- b) Podklady správcov sietí – stav zariadení a rozvodov jestvujúcej technickej vybavenosti v rámci k.ú. obce (inžinierskych sietí) - prevzaté v plnom rozsahu,
- c) Projekty inžinierskych sietí a ostatné projekty, pre ktoré boli vydané územné rozhodnutia a stavebné povolenia – prevzaté v plnom rozsahu,
- d) Výsledky zo celoštátneho sčítania obyvateľov, domov a bytov z roku 2001 a 2011, použité v plnom rozsahu a štatistické údaje obce o obyvateľstve k 31.12. za roky 2001 až 2014,
- e) Zadanie (územno-hospodárske zásady) pre vypracovanie územného plánu obce, schválené obecným zastupiteľstvom obce Bystričany, 04.03.1997 uznesením číslo 43/D písm. „a“
- f) záväzná časť Územného plánu veľkého územného celku Trenčianskeho kraja a zmeny a doplnky č.1/2004 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja a ich záväzná časť vyhlásená VZN Trenčianskeho samosprávneho kraja, uznesením č. 260/2004 zo dňa 23.06.2004, ktoré nadobudlo účinnosť 01.08.2004 – všetky časti týkajúce sa riešeného územia boli do návrhu prevzaté a úlohy vyplývajúce z uvedeného dokumentu boli zapracované a splnené.
- g) Ostatné všeobecne platné právne predpisy SR – v návrhu územného plánu citované v jednotlivých častiach, dodržiavané a do návrhu premietnuté.

Z okolitých susediacich dotknutých obcí majú platný územný plán obce (rok spracovania alebo schválenia) :

Zemianske Kostofany (2005), Kamenec pod Vtáčnikom (1998), Nitrica (2015), Malé Kršteňany (2004) a Veľké Kršteňany (2007). Obec Čereňany začala obstarávanie, obec Kľak nemá územný plán obce.

Súpis použitých ÚPP a ostatných podkladov v rámci ZaD č. 2 ÚPN Obce :

Aktualizovaná mapa katastra nehnuteľností katastrálneho územia obce Bystričany v digitálnom vyhotovení z augusta 2015, dodaná GKÚ Bratislava,

Základná báza údajov geografického informačného systému (ZBGIS) vo vrstvách dodaná GKÚ Bratislava z augusta 2015.

Podklady správcov sietí – stav zariadení a rozvodov jestvujúcej technickej vybavenosti v rámci k.ú. obce (inžinierskych sietí), SPP a.s., SEZ a.s., StVPS a.s. OZ Prievidza)

Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Obce Bystričany (ďalej len PHSR) na roky 2007 až 2013, „Inžinierske siete a miestna komunikácia IBV ul. Dlhá, Bystričany“ - projekt pre územné rozhodnutie , vypracoval CADPROJEKT s.r.o., Prievidza a územné rozhodnutie č. 2/2008/219/SOÚ zo dňa 17.06.2008, ktoré vydala Obec Oslany.

Vyjadrenie k existencii telekomunikačných vedení a rádiových zariadení a všeobecné podmienky ochrany sietí spoločnosti Slovak Telekom, a.s., číslo vyjadrenia 6611523506 dátum vydania 21.10.2015

Vyjadrenie k hydromelioračným zariadeniam od HYDROMELIORÁCIE, štátny podnik, č. vyjadrenia 3890-2/120/2015 z dňa 22.10.2015.

Koncepcia rozvoja verejných vodovodov a kanalizácií v okrese Prievidza, VÚVH Bratislava, december 2003.

Prehľad vybraných výrobných a technických ukazovateľov za rok 2010, StVS a.s. OZ - Prievidza,

Prievidza zásobovanie okresu pitnou vodou, StvaK š.p. Banská Bystrica, marec 1999.

Podklady o výdatnosti vodných zdrojov a údaje o súčasnej prevádzke vodovodu StVPS a.s. OZ Prievidza.

Program odpadového hospodárstva obce Bystričany na roky 2011 – 2015, vypracoval : Odpadový hospodár s.r.o. – Ing. Tomáš Schabjuk.

A.2 RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU OBCE

A.2.1 VYMEDZENIE RIEŠENÉHO A ZÁUJMOVÉHO ÚZEMIA

A.2.1.1 Vymedzenie riešeného územia a jeho geografický opis

Riešené územie územného plánu spracovaného v roku 1997 a ZaD č.1 z r.2010 je vymedzené administratívno-správnym územím obce Bystričany, t.j. súborom katastrálnych území Bystričany, Chalmová a Vieska, definovaným obvodovou hranicou súboru katastrálnych území. Riešené územie, obce má rozlohu 3760,6763 ha.

Katastrálne územia obce susedia s katastrálnymi územiami obcí Čereňany, Kľak, Zemianske Kostolany, Kamenec pod Vtáčnikom, Nitrica, Malé Kršteňany a Veľké Kršteňany

Obec Bystričany leží na 48° 40' severnej zemepisnej šírky a 18° 31' východnej zemepisnej dĺžky. Z hľadiska samosprávy prináleží do okresu Prievidza v Trenčianskom samosprávnom kraji. Jej katastrálne územia sa rozprestierajú v južnom cípe Hornonitrianskej kotliny, severozápadná časť v južných výbežkoch Strážovských vrchov a juhovýchodná časť v západných svahoch pohoria Vtáčnik v nadmorskej výške od 210 do 1340 m n.m.Bpv. Nadmorská výška v strede miestnej časti Bystričany je 255 m n.m.Bpv.

Severozápadnou časťou katastrálneho územia Bystričian preteká rieka Nitra a k vodstvu prináležia aj menšie prítoky z okolia, z ktorých najvýznamnejším je potok Bystrica. Územie je súčasťou Alpsko-himalájskej sústavy, provincie Západných Karpát, subprovincie vnútorných Západných Karpát.

A.2.1.2 Vymedzenie záujmového územia

Záujmovým územím je územie Hornonitrianskej kotliny, osídlenie Hornej Nitry, prevažná časť okresu Prievidza – funkčný podpriestor Hornonitriansky s mestami Prievidza, Bojnice, Nováky a Nitrianske Pravno, vrátane Oslianskeho podpriestoru so spádovými sídlami – centrom okresného významu mestom Prievidza, s podružným centrom mestom Nováky a s lokálnym centrom obcou Oslany.

Dnešné záujmové územie sa vzhľadom spoločenskej zmeny, technický pokrok, vyspelejšiu a kvalitnejšiu infraštruktúru, podmienky prekonávania vzdialeností, ale aj vzhľadom ku všeobecnej globalizácii rozširuje a prakticky je možné považovať i širšie územie i v rámci okresu Partizánske. Realizáciou zámerov tranzitnej dopravnej infraštruktúry - ciest sa predpokladá posilnenie tohto predpokladu.

A.2.1.3 Vymedzenie území riešených s použitím vybraných regulatívov zóny

Neurčuje sa vymedzenie územia s použitím vybraných regulatívov zóny v úrovni spracovania „územnoplánovacej dokumentácie obce“, v rámci predmetného územného plánu obce.

A.2.2 KONCEPCIA ROZVOJA ZÁUJMOVÉHO ÚZEMIA, ŠIRŠIE VZŤAHY DOKUMENTUJÚCE ZAČLENENIE OBCE DO SYSTÉMU OSÍDLENIA

A.2.2.1 Poloha a význam obce v štruktúre osídlenia, funkčné a priestorové usporiadanie širšieho územia a ich vplyv na socioekonomický potenciál a územný rozvoj obce

V súlade s územno-správnym členením podľa nariadenia vlády SR č. 258/1996, ktorým sa vydáva Zoznam obcí a vojenských obvodov tvoriacich jednotlivé okresy v SR, patrí obec do Trenčianskeho kraja a okresu Prievidza, ktoré je ťažiskom regionálneho významu v rámci sídelnej štruktúry Slovenskej republiky. (Prievidzsko-Bojnické ťažisko osídlenia)

Základnou celoštátnou územnoplánovacou dokumentáciou v zmysle §§ 8 a 9, zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov je Koncepcia územného rozvoja Slovenska (ďalej len KURS 2001). KURS 2001, územnoplánovacia dokumentácia celoštátneho stupňa bola schválená uznesením vlády SR č. 1033/2001 a jej záväzná časť bola vyhlásená Nariadením vlády SR č. 528/2002 Z.z..

Základným metodologickým východiskom spracovania Koncepcie Územného rozvoja Slovenska 2001 (KURS 2001) je chápanie osídlenia SR ako systému, ktorého základnou funkciou je trvale udržateľný rozvoj sídelného prostredia.

Sídelná štruktúra SR je tvorená sídelnými systémami, ktoré sú tvorené sieťou ťažísk osídlenia, rozvojových osí, sídelných centier a ostatných sietí mestských a vidieckych sídiel.

Ťažiská osídlenia sa delia do troch úrovní, ktoré sú členené z hľadiska významu do skupín :

- 1. úroveň (skupina) - najväčšie slovenské mestá, najmä krajské sídla. Má štyri podskupiny.
- 2. úroveň (skupina) - tvorené okolo stredne veľkých miest, pri ktorých sa v menšej miere prejavujú aglomeračné väzby medzi centrami a okolitými obcami a pri ktorých prevládajú viac polarizačné účinky jadier týchto ťažísk osídlenia. Medzi centrá druhej skupiny, prvej podskupiny s možnosťou plnenia nadregionálnych až celoštátnych funkcií patrí ja mesto Prievidza.
- 3. úroveň - má 2 skupiny, v prvej ide o ťažiská osídlenia, ktoré sú v podstate vytvorené na základe dostredivých účinkov jadrového mesta, v druhej sú ťažiská osídlenia menšieho rozsahu.

Podľa Územného plánu VÚC Trenčianskeho kraja sa uvažuje s formovaním prievidzsko-bojnického ťažiska osídlenia v kategórii nadregionálneho významu, vzhľadom na celkovú veľkosť centra Prievidza a centra Bojnice celoštátneho až medzinárodného významu, ktoré tvoria bipolárne centrum ťažiska osídlenia.

Územie okresu Prievidza sa člení na tri funkčné podpriestory :

1. Hornonitriansky s mestami Prievidza, Bojnice, Nováky a Nitrianske Pravno
2. Handlovský s mestom Handlová
3. Nitricko-rudníansky, s centrami v Dolných Vesteniciach a Nitrianskom Rudne

Obec Bystričany patrí do Hornonitrianskeho funkčného podpriestoru. Leží na hornonitrianskej rozvojovej osi regionálneho významu Partizánske-Nováky-Prievidza a je centrom osídlenia lokálneho významu.

Obec Bystričany patrí medzi centrá osídlenia šiestej skupiny, druhej podskupiny, kde ako miestne centrum zabezpečuje komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia.

V týchto centrách je podporovaný predovšetkým rozvoj nasledovných zariadení :

- základných škôl
- predškolských zariadení
- zdravotníckych (všeobecní lekári, zubní lekári, lekáreň)
- stravovacích zariadení s možnosťou ubytovania
- pôšt
- opravárenských a remeselníckych služieb pre pokrytie základnej potreby
- nákupných možností pre pokrytie základnej potreby
- zariadení voľného času a rekreácie s dostatočnými plochami zelene.

Z hľadiska vytvorenia priestorovo vyváženého sídelného systému riešeného územia a pre podporu a zachovanie vidieckeho priestoru ako súčasti tohto systému je žiaduce podporovať aj rozvoj mimo ťažísk osídlenia. Predpoklady pre rozvoj vyplývajú z regionálnych špecifik a to hlavne z potenciálu územia pre rozvoj rekreácie a cestovného ruchu hlavne v územiach s kopaničiarskym osídlením, pričom však musia byť integrované s ochranou krajiny a urbanisticko-architektonickou štruktúrou tohto osídlenia. Okrem toho je nevyhnutné vytvárať podmienky pre rozvoj spracovateľskej výroby založenej na báze využívania miestnych zdrojov až po finalizáciu, podporovať obnovu miestnych tradičných remesiel s cieľom vytvoriť pracovné príležitosti pre miestnych obyvateľov a tým znížiť demografickú depresiu.

Z pohľadu dopravnej infraštruktúry je nevyhnutné toto územie zabezpečiť výkonnou regionálnou hromadnou dopravou, ktorá zabezpečí rýchlu dopravu za vyššou vybavenosťou.

Popri štruktúre ekonomickej základne vidieckeho priestoru možno rozlišovať priestorové druhy vidieckeho priestoru na základe :

- vzťahu mesta a jeho vidieckeho zázemia (dominantnosti mesta ako sídelného centra),
- charakteru osídlenia vidieckeho priestoru (veľkosť a hustota vidieckych obcí),
- polohy voči vyšším sídelným zoskupeniam (vidiecky priestor ako súčasť sídelných štruktúr).

Rozvoj vidieka v budúcnosti sa nemôže obísť bez využitia moderných informačných technológií. Ich uplatnenie treba vidieť nie len vo vytváraní nepoľnohospodárskych pracovných príležitostí vo vidieckom priestore, ale predovšetkým v samotnej organizácii fungovania poľnohospodárskych činností, ich koordinácii na regionálnej a celoštátnej úrovni a pod. Za tým účelom je žiaduce vytvoriť a zabezpečiť adekvátne profesijné vzdelávanie a doškoľovanie obyvateľstva žijúceho vo vidieckych priestoroch.

Z pohľadu územnoplánovacieho, architektonického a krajinárskeho charakteru jednotlivých priestorov a vidieckych obcí je žiaduce vychádzať a zachovávať pôvodný špecifický ráz vidieckeho priestoru, čo znamená vychádzať z pôvodného charakteru zástavby a vyvinutého charakteru okolitej krajiny. Pre udržanie identity prostredia sa žiada zachovať historicky utváraný typ zástavby obcí (hromadný, cestný, potočný, vretenovitý, a pod. typ zástavby), nadviazanie na tradičné tvaroslovie ľudovej architektúry a zohľadnenie národopisných špecifik v jednotlivých regiónoch.

Vo výstavbe technickej infraštruktúry je vo vidieckych priestoroch predovšetkým potrebné sledovať zabezpečenie ich dobrej dostupnosti k sídelným centráam, budovanie systémov distribúcie pitnej vody, budovanie systémov odkanalizovania s adekvátnymi čistiarňami odpadových vôd, budovanie systémov odstraňovania komunálneho odpadu.

Obec Bystričany v sídelnej štruktúre plní funkciu strediskového sídla miestneho významu, patrí pod sídlo obvodného významu Prievidza, ktoré je administratívno-správnym centrom Hornonitrianskeho regiónu, do funkčného podprieistoru sídla Nováky a tvorí centru osídlenia lokálneho významu.

Z hľadiska širších vzťahov je obec bezprostredne naviazaná na cestu I/64, ktorá je cestným ťahom vytvárajúcim hlavný severojužný ťah prepájajúci východno-západný ťah ciest i. triedy v Hornonitrianskej kotline tvorí priamu spojnicu medzi okresmi Prievidza a Partizánske.

Riešeným územím vedie železničná trať č.140 Nové Zámky - Prievidza, ktorá vedie cez Nováky Oslany a Partizánske, kam sú priame spojenia SAD. Železničná stanica v Novákoch je vo vzdialenosti 8 km.

A.2.2.2 Vázby obce na záujmové územie

V súčasnosti je možné charakterizovať vzťah obce k záujmovému územiu z nasledovných aspektov :

- z administratívno-správneho vo väzbe na podružné centrum osídlenia regionálneho významu Nováky, a regionálne centrum v Prievidzi,
- z ekonomickeho a sociálneho hľadiska obec neposkytuje dostatočné množstvo pracovných príležitostí pre svojich obyvateľov (odchod obyvateľov za prácou do sídiel regiónu),

- z hľadiska cestovného ruchu a rekreačných funkcií vo väzbe na rekreačný potenciál regiónu,
- vplyv tranzitnej dopravy na väzby s okolitým záujmovým územím sídla.

Zásady :

- a) dosiahnuť vyvážené postavenie obce voči záujmovému územiu, (K,T)
- b) riešiť funkčné a prevádzkové väzby obce k záujmovému územiu, (S)
- c) dosiahnuť kontinuitu a previazanosť ekosystémov v kontexte a väzbe na štruktúru sídla v súlade s krajinno-ekologickým plánom a územným systémom ekologickej stability, (K,S,D,T)
- d) podporovať aktivity smerujúce k zabezpečeniu územnotechnickej prípravy rozvoja riešeného územia a podporu aktivít záujmového územia, (K),
- e) podporovať rozvoj dopravných systémov v kontexte vzájomných vzťahov obce a záujmového územia (T),
- f) vytvárať podmienky pre postupnú realizáciu zámerov a stratégie obce v oblasti výroby, rekreácie a turizmu vo vzťahu k podpore komplexnosti a vzájomných vzťahov záujmového územia.
- g) prioritne podporovať rozvoj rekreačnej funkcie podporou a dobudovaním strediska CR a rekreácie Chalmová využitím potenciálu kultúrneho dedičstva kaštieľa a parku ako aj vodného toku Nitra, taktiež vytvorením základne cestovného ruchu, turizmu a rekreácie v obci, s previazanosťou na navrhované rekreačné územia pod Vtáčnikom (T)
- h) podporovať rozvoj ekologicky nezávadnej poľnohospodárskej a priemyselnej výroby a tradičnej drobnej remeselnej výroby podporujúcej rekreačnú funkciu, (T)
- i) podporovať rozvoj vyvážených a trvalo udržateľných aktivít záujmového územia v záujme celkového rozvoja regiónu, a priaznivého spätného pôsobenia na rozvoj obce (T)
- j) vytvárať podmienky pre aktiváciu prírodného a ekonomického potenciálu obce v interaktívnej väzbe na potenciál záujmového územia v záujme harmonického a koordinovaného využitia a rozvoja regiónu, (T)
- k) podporovať, presadzovať a ochraňovať prioritné záujmy obce v uplatnení stratégie rozvoja obce a okolitého záujmového územia v oblasti využiteľnosti krajinného potenciálu pre funkciu rekreácie, turizmu a cestovného ruchu, (T)
- l) vytváranie územných podmienok pre podporu rozvoja bývania a vybavenosti, v širokom spektre ponuky foriem a kvality bývania, vybavenosti a služieb, posilnenia a rozšírenia ponuky v záujme získania potenciálu obyvateľov a pracovných príležitostí, aj podporou migračného prílevu (K,S,T)
- m) zabezpečovať a iniciovať vypracovanie overovacích ÚPP navrhovaných území pre zhodnotenie potenciálu a riešenie využitia územia v potenciálnych rozvojových lokalitách a kooperovať na ich spracovaní,
- n) iniciovať spracovanie koncepcie rozvoja cestovného ruchu a rekreácie v regióne Hornej Nitry, komplexne zhodnotiť potenciál a možnosti vzájomnej kooperácie samospráv na regionálnej a miestnej úrovni, (K,S)
- o) vytvárať priestorové predpoklady v rámci obce pre rozvoj funkcií vytvárajúcich podmienky vzájomnej podpory obce a regiónu. (T)

A.2.2.3 Funkcie obce saturované v záujmovom území

Záujmové územie obce tvorí prevažná časť okresu Prievidza (viď kapitolu A 2.1.2), ktoré je totožné s administratívno-správnym územím okresu. Obec administratívno-správne spadá pod centrum okresného významu Prievidza a pod podružné centrum Nováky a tvorí centrum osídlenia lokálneho významu.

Obec svojim disponibilným územím, administratívno-správnym zázemím, funkčným potenciálom, vybavenosťou, výrobnou základňou nepokrýva nasledovné funkčné okruhy, kde dochádza k saturácii :

- funkcií časti základných a vyššej občianskej vybavenosti v oblasti školstva, zdravotníctva, sociálneho zabezpečenia, obchodu, kultúry a športu, (Nováky, Prievidza)
- funkcie rekreácie, cestovného ruchu a turizmu – v podhorskom páse Strážovských vrchov využitím prírodných hodnôt, v okolitých obciach formou chalupárstva, vodných športov a iných aktivít,
- funkcie výroby a výrobných služieb odchádzkou za pracovnými príležitosťami, ktoré sa pokrývajú v okolitých sídlach prevažne okresu Prievidza a sídiel susedných okresov. (Nováky, Prievidza, Partizánske)

A.2.2.4 Poloha obce vo vzťahu k vymedzeným špecifickým územiám a ochranným pásmam

Ochrana prírody a krajiny :

- Časť územia obce je súčasťou Územia európskeho významu SKUEV0273 Vtáčnik,
- Časť územia obce je súčasťou Územia európskeho významu SKUEV0586 Drieňov (návrh), ktoré je navrhované na doplnenie sústavy Natura 2000,
- V k.ú. Bystričany sa nachádza Národná prírodná rezervácia Veľká skala, vyhlásená v roku 1984 predpisom Úprava Ministerstva kultúry SSR č. 47/1984-32 z 30.4.1984,
- Časť územia obce je súčasťou Chránenej krajinnnej oblasti Ponitrie (CHKO). Ochrana územia bolo vyhlásená Vyhláškou MK SSR č. 58/1985 Zb. zo dňa 24. júna 1985 v znení Zákona NR SR č. 287/1994 Z.z

A.2.2.5 Nadradené trasy, koridory a zariadenia dopravnej a technickej infraštruktúry

Trasy existujúcej nadradenej dopravnej infraštruktúry v k. ú. obce :

- cesta I. triedy č. 64, ktorej trasa vedie cez k. ú. Bystričany
- cesta III. triedy č. 064074

Trasy existujúcej nadradenej technickej infraštruktúry v k. ú. obce :

- Skupinový vodovod Nováky DN 250
- VTL distribučný plynovod Nitra – Partizánske – Nováky – Prievidza DN 300
- VVN vzdušné vedenia :

Rozvodná stanica	kV	Číslo vedenia	Správca	Prevedenie	Poznámka
TR - Bystričany	220	L.č. 271	SEPS a.s.	vzdušné	Sučany
TR - Bystričany	220	L.č. 274	■	vzdušné	Križovany
TR - Bystričany	220	L.č. 275	■	vzdušné	Považská Bystrica
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 631-2	■	vzdušné	ENO
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 738-9	■	vzdušné	ENO
TR - Bystričany	110	L.č. 7 750	■	vzdušné	Dolné Vestenice
TR - Bystričany	110	L.č. 7 892	■	vzdušné	CHZ Nováky
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 747, 7 748	SSE a.s.	vzdušné	Horná Ždaňa
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 783, 7 784	SSE a.s.	vzdušné	Horná Ždaňa
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 810	■	vzdušné	ENO
TR – Dolné Vestenice	110	L.č. 8 798	■	vzdušné	Zlaté Moravce

* TR – transformátorová rozvodňa

Trasy navrhovanej nadradenej technickej infraštruktúry v k. ú. obce (v zmysle ÚPD VÚC Trenčianskeho kraja) :

- skupinová kanalizácia, navrhovaný kanalizačný zberač splaškovej kanalizácie s konvergenciou do ČOV Oslany.
- trasy 2x400 kV vedenia Horná Ždaňa – Bystričany a 2x400 kV vedenia Križovany – Bystričany v koridore existujúceho 220 kV vedenia L.č. 274. (ÚPN VÚC)

A.2.3 VÄZBY VYPLÝVAJÚCE Z NADRADENEJ ÚPD

A.2.3.1 Záväzné časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja

Vyšším stupňom územnoplánovacej dokumentácie vo vzťahu k obci Bystričany je Územný plán veľkého územného celku Trenčianskeho kraja. ÚPD obce, t.j. nižší stupeň ÚPD v zmysle zákona musí byť v súlade so záväznou časťou územného plánu VÚC.

Územný plán veľkého územného celku Trenčianskeho kraja (ÚPN VÚC TK) bol schváleným vládou SR dňa 14.4.1988 uznesením č. 284/1998, ktorého záväzná časť je vyhlásená Nariadením vlády SR č. 149/98.

Zmeny a doplnky č. 1/2004 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, boli schválené zastupiteľstvom Trenčianskeho samosprávneho kraja (TSK) uznesením č. 259/2004 zo dňa 23.06.2004. Záväzná časť Zmien a doplnkov č. 1/2004 bola vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením TSK č. 7/2004.

Zmeny a doplnky č. 2 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, boli schválené zastupiteľstvom Trenčianskeho samosprávneho kraja uznesením č. 297/2011 zo dňa 26.10.2011. Záväzná časť Zmien a doplnkov č. 2 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja bola vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením TSK č. 8/2011.

Územný plán veľkého územného celku Trenčianskeho kraja z roku 1998, zmeny a doplnky č. 1/2004 a zmeny a doplnky č. 2 vypracovala spoločnosť A-Z PROJEKT s.r.o. so sídlom v Bratislave, spracovateľ Ing. M. Krumpolcová a riešiteľský kolektív, hlavný a zodpovedný riešiteľ Ing. Mária Krumpolcová.

Na republikovej úrovni je najvyšším rozvojovým dokumentom Koncepcia územného rozvoja Slovenska (KURS 2001), schválená vládou SR uznesením č. 1033/2001. Jej záväzná časť bola vyhlásená Nariadením vlády SR č. 528/2002 Z.z.

V súlade s § 10 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov územný plán regiónu musí byť v súlade so záväznou časťou KURS a vychádzať z jej smernej časti.

Predpokladom pre alternovanie postavenia obce v rámci regionálnych a nadregionálnych súvislostí je hľadanie výraznejšieho uplatnenia a zapojenia obce do štruktúry osídlenia a siete rozvojových osí - sídelných osí a komunikačno-sídelných osí.

ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja vrátane jeho zmien a doplnkov č. 1 a 2 je záväzný pre spracovanie ÚPN O v nasledovnom rozsahu :

Záväzná časť ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja : (výňatok, t.j. body týkajúce sa obce Bystričany)

1. V oblasti usporiadania územia, osídlenia a rozvoja sídelnej štruktúry
 - 1.1. Pri územnom rozvoji kraja vychádzať z rovnocenného zhodnotenia nadregionálnych a vnútroregionálnych vzťahov, pri zdôraznení územnej polohy kraja a jeho špecifických podmienok,
 - 1.1.1 rozvíjať ťažiská osídlenia a sídla trenčianskeho kraja pozdĺž spojnic katowickej a viedenskej aglomerácie a katowickej a budapeštianskej aglomerácie (v smere Žilina – Trenčín – Bratislava, Trenčín – Nitra),
 - 1.1.2 upevňovať sídelné väzby považských ťažísk osídlenia a považského sídelného pásu na paralelný sídelný pás v Českej republike (trenčianske ťažisko osídlenia, považsko-bystricko – púchovské ťažisko osídlenia),
 - 1.1.3 vytvárať nadnárodnú sieť spolupráce medzi jednotlivými mestami, regiónmi a ostatnými aktérmi územného rozvoja v Slovenskej republike a okolitých štátoch, s využitím väzieb jednotlivých sídiel a sídelných systémov v euroregiónoch (a ďalších oblastiach cezhraničnej spolupráce),
 - 1.1.4 rozvíjať dotknuté sídla na trasách multimodálnych koridorov, predovšetkým v uzloch križovania týchto koridorov v smere sever–juh a západ–východ (Považská Bystrica, Púchov, Trenčín, Nové Mesto nad Váhom, Bánovce nad Bebravou, Partizánske, Prievidza).
 - 1.2. Formovať ťažiská osídlenia Trenčianskeho kraja na všetkých úrovniach prostredníctvom regulácie formovania funkčnej a priestorovej štruktúry jednotlivých hierarchických úrovní centier osídlenia a príslušných vidieckych sídiel a priestorov, podieľajúcich sa na vzájomných

sídelných väzbách v rámci daného ťažiska osídlenia, uplatňujúc princípy dekoncentrovanej koncentrácie,

- 1.2.2 zabezpečovať rozvojovými osami pozdĺž komunikačných prepojení medzinárodného a celoštátneho významu sídelné prepojenia na medzinárodnú sídelnú sieť, ako aj konzistenciu a rovnocennosť rozvojových podmienok ostatného územia kraja,
- 1.2.3 prispieť formovaním osídlenia Trenčianskeho kraja k formovaniu sídelnej štruktúry na celoštátnej a nadregionálnej úrovni prostredníctvom regulácie priestorového usporiadania a funkčného využívania územia jednotlivých ťažísk osídlenia, centier osídlenia, rozvojových osí a vidieckych priestorov kraja.
- 1.3 Podporovať ťažiská osídlenia kraja v súlade s ich hierarchickým postavením v sídelnom systéme Slovenskej republiky :
 - 1.3.6 podporovať nástrojmi územného rozvoja diverzifikáciu ekonomickej základne ťažísk osídlenia pri využívaní špecifických daností a podmienok jednotlivých území,
 - 1.3.7 sledovať pri decentralizácii riadenia rozvoja územia vytváranie polycentrických systémov – sietí miest a aglomerácií, ktoré efektívne podporujú vytváranie vyššej funkčnej komplexnosti regionálnych celkov,
 - 1.3.8 upevňovať vnútroštátne sídelné väzby medzi ťažiskami osídlenia.
- 1.4 Podporovať budovanie rozvojových osí v záujme tvorby vyváženej hierarchizovanej sídelnej štruktúry.

Podporovať ako rozvojové osi prvého stupňa:

 - 1.4.3 hornonitriansku rozvojovú os: Bánovce nad Bebravou – Partizánske – Prievidza – Handlová – hranica banskobystrického samosprávneho kraja,
- 1.9 Podporovať rozvoj centier osídlenia lokálneho významu v sídlach, ktoré zabezpečujú komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia. Ide o sídla:
 - 1.9.7 v okrese Prievidza: Pravenec, Kaniaňka, Nedožery-Brezany, Lazany, Chrenovec, Ráztočno, Sebedražie, Valaská Belá, Liešťany, Diviaky nad Nitricou, Diviacka Nová Ves, Dolné Vestenice, Lehota pod Vtáčnikom, Bystričany, Osľany a Zemianske Kostoľany,

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,

2. V oblasti rekreácie a cestovného ruchu

- 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.
- 2.3 usmerňovať rozvoj rekreácie a cestovného ruchu do vhodných obcí a rekreačných lokalít, najmä v okrese:
 - 2.3.7 Prievidza: Valaská Belá, Nitrianske Pravno, Lehota pod Vtáčnikom, Opatovce nad Nitrou, Osľany, Bystričany, Nitrianske Rudno - priehrada, Kľačno-Fačkovské sedlo, Handlová-Remata, Bojnice-Vendelín, Horná Ves-Lômy, Chvojníca-Chvojnická dolina a Bystričany-Chalmová,

- 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,
- 2.8 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.
- 2.9 podporovať rozvoj využívania geotermálnych vôd v cestovnom ruchu a v kúpeľníctve,
- 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 Na celom území Trenčianskeho kraja podporovať a usmerňovať využitie územia pre rozvoj rekreácie a cestovného ruchu v súlade s rešpektovaním prírodných hodnôt územia.

3 V oblasti sociálnej infraštruktúry

3.1 Školstvo

- 3.1.1 rozvíjať školstvo na všetkých stupňoch a zabezpečiť územnotechnické podmienky,

3.2 Zdravotníctvo

- 3.2.1 rozvíjať zdravotnú starostlivosť vo všetkých formách jej poskytovania – ambulantnej, ústavnej a lekárenskej v súlade so schválenou verejnou minimálnou sieťou poskytovateľov zdravotnej starostlivosti,
- 3.2.2 vytvárať podmienky pre rovnocennú prístupnosť a primeranú dostupnosť obyvateľov jednotlivých oblastí kraja k nemocničným zariadeniam a službám.

3.3 Sociálna starostlivosť

- 3.3.1 rekonštruovať a obnovovať budovy a zariadenia sociálnej starostlivosti a komplexne modernizovať infraštruktúru v existujúcich zariadeniach sociálnych služieb, zvyšovať štandardy, optimalizovať kapacity a vytvárať podmienky na zlepšenie kvality poskytovania sociálnej starostlivosti a služieb pre obyvateľov poproduktívneho veku, takisto pre sociálne marginalizované skupiny obyvateľstva a deti,
- 3.3.2 zabezpečiť rozvoj programu sociálnej starostlivosti a jeho realizáciu pre rôzne vekové, zdravotné a sociálne skupiny občanov a dobudovať sieť sociálnej starostlivosti tak, aby územie Trenčianskeho kraja bolo v tejto oblasti sebestačné a aby sa vytvorila sieť kvalitných, dostupných, ekonomicky efektívnych a flexibilných sociálnych služieb,
- 3.3.3 vytvárať podmienky pre nové, nedostatkové či chýbajúce formy sociálnych služieb,
- 3.3.4 očakávať nárast podielu obyvateľov v poproduktívnom veku v súvislosti s predpokladaným demografickým vývojom a zabezpečiť primerané nároky na ubytovacie zariadenia pre prestarnutých obyvateľov (domovy dôchodcov a domovy – penzióny pre dôchodcov) a služby,

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

- 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.
- 4.5 Posudzovať pri rozvoji územia kraja význam a hodnoty jeho kultúrno–historických daností v nadväznosti na všetky zámery v sociálne ekonomickom rozvoji.
- 4.6 Zohľadňovať a revitalizovať v územnom rozvoji kraja :
- 4.6.3 známe a predpokladané lokality archeologických nálezísk,
- 4.6.4 najvýznamnejšie národné kultúrne pamiatky, kultúrne pamiatky ich súbory a areály a ich ochranné pásma (najmä Trenčín - hrad, Beckov - hrad, Bojnice, Brezová pod Bradlom – Mohyla na Bradle) ,
- 4.6.5 územia miest a obcí, kde je zachytený historický stavebný fond, ako aj časti rozptýleného osídlenia,
- 4.6.6 historické technické diela.
- 5. V oblasti usporiadania územia z hľadiska ekológie, ochrany prírody a krajiny, ochrany poľnohospodárskeho a lesného pôdneho fondu**
- 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 pri obnovách lesných hospodárskych plánov potrebných k obhospodarovaniu lesov zohľadňovať požiadavky ochrany prírody,
- 5.4 v jednotlivých okresoch kraja neproduktívne a nevyužiteľné poľnohospodárske pozemky navrhnuť na zalesnenie,
- 5.6 zabezpečovať vypracovanie miestneho územného systému ekologickej stability predovšetkým v okresoch Prievidza a Partizánske (oblasť hornej Nitry),
- 5.7 obmedzovať reguláciu 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
- 5.11 postupne riešiť problematiku budovania spevnených a nespevnených lesných ciest tak, aby nedochádzalo k erózii pôd na svahoch,
- 5.12 revitalizovať priestory so zmenenou krajinnou štruktúrou podľa osobitných revitalizačných programov,
- 5.14 rekultivovať jestvujúce vyťažené priestory štrkovísk, zemníkov, lomov,
- 5.15 uplatňovať opatrenia na zlepšenie stavu životného prostredia vyplývajúce zo schválených krajských a okresných environmentálnych akčných programov,
- 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 pásmach hygienickej ochrany,
- 5.18 v miestach s intenzívnou veternou a vodnou eróziou zabezpečiť protieróziu ochranu pôdy prevažne v oblastiach Myjavskej pahorkatiny, Bielych Karpát, Malých Karpát, Strážovských vrchov, Považského Inovca, Trábeča, Vtáčnika, Javorníkov.
- 5.19 odstrániť skládky odpadov lokalizované v chránených územiach prírody,
- 5.21 revitalizovať toky upravené na kanálový typ, 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,
- 5.22 venovať pozornosť revitalizácii jestvujúcich potokov a prinavráteniu funkcie čiastočne likvidovaným resp. nevhodne upraveným tokom na riešenom území - zvlášť mimo zastavané územie obcí (zapojenie pôvodných ramien, bažín, prírodných úprav brehov a pod. - napr. Dudvák, Biely potok, a pod.), vysadiť lesy v nivách riek na plochách náchylných na eróziu, chrániť mokrade, spomaliť odtok vôd v upravených korytách.

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. V oblasti rozvoja nadradenej dopravnej infraštruktúry

7.1 Cestná infraštruktúra

- 7.1.1 Rešpektovať lokalizáciu existujúcej cestnej infraštruktúry a vyplývajúce obmedzenia v ochranných pásmach,
- 7.1.7 Zabezpečiť územnú rezervu – koridor pre cestu I/64 (celoštátneho významu) v kategórii C 11,5/80-60, v trase a úsekoch:
 - hranica Nitrianskeho kraja Chynorany severné obchvaty obcí: Žabokreky nad Nitrou – Malé Bielice – Veľké Bielice – Partizánske – Malé Kršteňany – Oslany – Čereňany – Bystričany, západný obchvat obce Kamenec pod Vtáčnikom, východný obchvat obce Zemianske Kostolany a Nováky po križovatku s rýchlostnou cestou R2,
- 7.1.29 Zabezpečiť územnú rezervu - koridor pre realizáciu prepojení ako ciest III. (subregionálneho významu) triedy v kategórii C 7,5/60 v trase a úsekoch:
 - Sebedražie – Cígel – Podhradie – Lehota pod Vtáčnikom – Kamenec pod Vtáčnikom – Bystričany – Čereňany,

7.2 Infraštruktúra železničnej dopravy

- 7.2.2 Rešpektovať lokalizáciu existujúcej železničnej infraštruktúry a jej ochranné pásma.
- 7.4 Infraštruktúra leteckej dopravy
- 7.4.3 Rešpektovať ochranné pásma letísk a heliportov všetkých druhov, v súlade s platnými rozhodnutiami o určení ochranných pásiem.
- 7.4.4 V rozsahu ochranných pásiem chrániť územie letísk určených pre letecké práce na lokalitách:
 - Bystričany

8. V oblasti nadradenej technickej infraštruktúry

8.1. Energetika

- 8.1.1 rešpektovať jestvujúce koridory pre nadradený plynovod a elektrické vedenie pre veľmi vysoké napätie,
- 8.1.3 Rezervovať koridor pre 400 kV vedenie v trase existujúcich 220 kV vedení č. 270 a 275 v smere Bystričany – Považská Bystrica – Česká republika (Střelná – Vizovice – Otrokovice).
- 8.1.4 Realizovať 2x400 kV vedenie Horná Ždaňa – Bystričany a 2x400 kV vedenie Križovany – Bystričany v koridore existujúceho 220 kV vedenia č. 274.
- 8.1.7 Realizovať rekonštrukciu rozvodne 220 kV Bystričany (prechod z transformácie 220/110 kV na 400/110 kV).
- 8.1.8 Zabezpečiť výstavbu nového energetického zdroja – tepelnej elektrárne na báze kombinovaného – paroplynového cyklu v katastri obce Zemianske Kostolany vrátane prípojného vedenia z elektrickej stanice Bystričany.
- 8.1.9 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,
- 8.1.10 vytvárať podmienky pre postupnú plynofikáciu obcí kraja.

8.2. Vodné hospodárstvo

- 8.2.1 Rešpektovať pásma hygienickej ochrany vodných zdrojov a chránené vodohospodárske oblasti Strážovské vrchy, Beskydy-Javorníky a povodia vodárenských tokov Solka - Vyšehradný potok, Tužina a Nitrica a záujmové územia výhľadových vodohospodárskych diel,

- 8.2.4 Na úseku verejných kanalizácií:
v súlade s Plánom rozvoja verejných vodovodov a verejných kanalizácií pre územie Slovenskej republiky a Koncepciou vodohospodárskej politiky Slovenskej republiky:

- a) zabezpečiť zodpovedajúcu úroveň odvádzania a sekundárneho (biologického) čistenia komunálnych odpadových vôd z aglomerácií s produkciou organického znečistenia od 2 000 EO do 10 000 EO,
- b) ak je v aglomeráciách s veľkosťou pod 2 000 EO vybudovaná stoková sieť, zabezpečiť primeranú úroveň čistenia komunálnych alebo splaškových odpadových vôd tak, aby bola zabezpečená požadovaná miera ochrany recipienta; opatrenia realizovať priebežne v súlade s plánom rozvoja verejných kanalizácií,
- l) zabezpečiť výstavbu kanalizačných systémov a rekonštrukcií ČOV v aglomeráciách od 2 000 do 10 000 ekvivalentných obyvateľov:

11. Aglomerácia Oslany

- 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,
- d) zabezpečovať preventívne protierózne opatrenia najmä v svahovitých častiach povodí Chvojnice a Myjavy, dbať na dodržiavanie správnych agrotechnických postupov, výsadbu a udržiavanie ochranných vegetačných pásov v blízkosti poľnohospodárskych plôch a zriaďovanie vsakovacích plôch,
- 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,
- g) zabezpečiť ochranu inundačných území tokov a zamedziť v nich výstavbu a iné nevhodné činnosti.

8.2.7 V oblasti protipovodňovej ochrany

Realizovať stavby spojené s protipovodňovými opatreniami v čiastkových povodiach Váhu, Nitry a Myjavy na ochranu intravilánov miest a obcí v súlade s Programom protipovodňovej ochrany SR a ďalších tokov v čiastkových povodiach Váhu, Nitry a Myjavy v súlade s investičným rozvojovým programom Slovenského vodohospodárskeho podniku a koncepciou vodného hospodárstva,

9.1 V oblasti odpadového hospodárstva

- 9.1.1 Riešiť zneškodňovanie odpadov na území kraja v súlade so schváleným Programom odpadového hospodárstva SR, pričom v jeho intenciách rozpracovať Program odpadového hospodárstva Trenčianskeho kraja. Usmerňovať odpadové hospodárstvo v zmysle znižovania negatívnych vplyvov na životné prostredie zo starých skládok odpadov a ďalších environmentálnych záťaží.
- 9.1.2 Riešiť budovanie zberných stredísk na vyseparované zložky z komunálneho odpadu v mestách a obciach kraja a budovanie kompostární v súlade s právnymi predpismi EÚ.
- 9.1.3 Riešiť vybudovanie nových etáp existujúcich skládok odpadov v súlade s právnymi predpismi.
- 9.1.4 Podporovať vo všetkých oblastiach vzniku odpadov separovaný zber pre rozvoj recyklácie materiálov zo zhodnotiteľských odpadov.
- 9.1.5 Celoplošne rozšíriť separovaný zber odpadov s čo najväčším počtom separovaných zložiek (papier, sklo, plasty, kovy a BRO).
- 9.1.6 Zvyšovať množstvo biologicky rozložiteľného odpadu (zo všetkých zdrojov) zhodnocovaného aeróbnym alebo anaeróbnym spôsobom (kompostovaním, resp. spracovaním na bioplyn).
- 9.1.10 Minimalizovať množstvo kalov z ČOV ukladaných na skládky.
- 9.1.11 Riešiť skládkovanie odpadov na existujúcich a navrhovaných veľkokapacitných regionálnych skládkach s vyhovujúcimi technickými podmienkami a v územiach vhodných pre umiestňovanie skládok odpadov a v ktorých sa prirodzene zabezpečuje minimalizácia rizík ohrozenia zdravia obyvateľov a znečistenia zložiek životného prostredia (najmä zásob a kvality podzemných vôd):
 - a) skládka Prievidza - Ploštiny v k. ú. Veľká Lehôtka a Prievidza v okrese Prievidza,
 - b) skládka stabilizátu v k. ú. Zemianske Kostolany, Vieska a Bystričany v okrese Prievidza.

Verejnoprospešné stavby

2 Oblasť odvádzania a čistenia odpadových vôd znie:

Verejné kanalizácie v jednotlivých aglomeráciách ²

- 1. Aglomerácia Oslany,

Verejnoprospešné stavby v oblasti energetiky

1 Energetika a teplárstvo

- 1.2 Výstavba 2x400 kV vedenia Horná Ždaňa –Bystričany a 2x400 kV vedenia Križovany – Bystričany v koridore existujúceho 220 kV vedenia č. 274.
- 1.3 Rekonštrukcia rozvodne 220 kV Bystričany (prechod z transformácie 220/110 kV na 400/110 kV)“.
- 1.6 Výstavba nového energetického zdroja – tepelnej elektrárne v katastri obce Zemianske Kostolany vrátane prípojného vedenia z elektrickej stanice Bystričany.

A.2.4 ZÁKLADNÉ DEMOGRAFICKÉ, SOCIÁLNE A EKONOMICKÉ ROZVOJOVÉ PREDPOKLADY OBCE

A.2.4.1 Demografia

A.2.4.1.1 Charakteristika vývoja počtu obyvateľov

Administratívno-správne územie obce Bystričany tvorí súbor katastrálnych území Bystričany, Chalmová a Vieska.

V obci ku dňu sčítania ľudu, domov a bytov k 26.5.2001 bývalo 1 808 obyvateľov, čo činilo 1,287 % z celkového počtu 140 444 obyvateľov okresu. Z celkového počtu obyvateľov bolo 879 mužov (48,62 %) a 929 žien (51,38 %).

V obci ku dňu sčítania ľudu, domov a bytov k 21.5.2011 bývalo 1 831 obyvateľov, čo predstavuje 1,328 % z celkového počtu 137 894 obyvateľov okresu. Z celkového počtu obyvateľov bolo 892 mužov (48,7 %) a 939 žien (51,3 %).

Na základe retrospektívneho vývoja obyvateľov za obdobie medzi poslednými sčítaniami t.j. v období rokov 2001 až 2011 stúpol počet obyvateľov o 23 obyvateľov a podiel z celkového počtu obyvateľov okresu stúpol z 1,287 % v roku 2001 na 1,328 % v roku 2011, t.j. o 0,041 %, čo bolo zapríčinené z časti poklesom počtu obyvateľov okresu a z časti nárastom počtu obyvateľov obce..

Obyvateľstvo

Vývoj počtu obyvateľov obce Bystričany (údaje SŠÚ z SODB), tab. č.: A.2.4.1.1.1

SOBD (rok/dátum)	počet obyvateľov obce	Prírastok (+) úbytok (-)	index rastu	podiel obyv. na celkovom počte obyvateľov okresu v %	Počet obyvateľov okresu Prievdza
1	2	3	4	5	6
1961	1 949	-	-	-	-
1970	2 115	166	108,52	1,846	114 598
1980	2 006	-109	94,85	1,560	128 621
1991	1 781	-225	88,78	1,286	138 537
26.5.2001	1 808	27	101,52	1,287	140 444
21.5.2011	1 831	23	101,27	1,328	137 894

Zo sledovaných údajov je zjavný postupný mierny nárast počtu obyvateľov do roku 1970 a výrazný pokles počtu obyvateľstva obce v období rokov 1970 až 1991 a to celkovo o 334 obyvateľov čo činilo 15,79 % pokles, pričom v tom období počet obyvateľstva okresu vzrástol o 20,89 %. V období od roku 1991 do roku 2001 došlo v obci k nárastu o 27 obyvateľov, t.j. 1,52 % nárast. Nárast počtu obyvateľstva obce v období od roku 2001 do roku 2011 o 23 obyvateľov, čo činí 1,27 % je prejavom zmien vo vývoji a opätovného návratu občanov z miest a zo zahraničia.

Vývoj počtu obyvateľov obce Bystričany prirodzenou menou a migráciou (údaje z evidencie obce k 31.12.), tab. č. A.2.4.1.1.2 :

k 31.12. príslušného roka	Počet obyvateľov	vývoj prirodzenou menou			vývoj migráciou			spolu
		Živo narodení	zomreli	Prírastok / úbytok	prist'ahovaní	vyst'ahovaní	Prírastok / úbytok	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1998	1 784	22	23	-1	29	32	-3	-4
1999	1 795	21	24	-3	26	12	14	11
2000	1 804	13	17	-4	29	16	13	9

2001	1 810	20	22	-2	27	19	8	6
2002	1 815	8	26	-18	40	17	23	5
2003	1 820	13	16	-3	37	29	8	5
2004	1 824	17	20	-3	33	26	7	4
2005	1 818	14	27	-13	21	14	7	-6
2006	1 796	12	27	-15	18	25	-7	-22
2007	1 796	17	17	0	18	18	0	0
2008	1 818	18	17	1	42	21	21	22
2009	1 795	9	16	-7	24	40	-16	-23
2010	1 832	16	18	-2	73	34	39	37
2011	1 839	18	18	0	32	25	7	7
2012	1 844	10	12	-2	37	30	7	5
2013	1 832	10	17	-7	36	41	-5	-12
2014	1 810	11	20	-9	32	45	-13	-22
celkom za sledované obdobie (17 rokov)		162	224	-80	365	268	86	6

Za sledované obdobie v medziročnom zhodnotení v období rokov 2002 až 2006 dochádzalo k najväčším úbytkom. Za sledované obdobie došlo k nárastu počtu obyvateľov o 6 obyvateľov, Počet obyvateľov v roku 2014 bol na úrovni roku 2001. Od roku 1998 vývojom prirodzenou menou došlo k poklesu o 80 obyvateľov, migráciou o nárast 86 obyvateľov, pričom od roku 2001 prevažuje vo vývoji prirodzenou menou tendencia nepriaznivá, klesajúca. Za sledované obdobie najvyšší počet obyvateľov obec dosiahla v roku 2012.

Veková štruktúra obyvateľstva podľa vekových skupín, tab. č. A.2.4.1.1.3 :

Veková skupina	Bystričany	Prievidza	Okres PDA	SR
1	2	3	4	5
K 31.03.1991	Podiel v %			
predproduktívny vek	20,9	28,7	25,1	25,7
produktívny vek	56,7	61,3	59,2	57,3
poproduktívny vek	22,4	10,0	15,7	17,0
Index vitality	93,5	287,0	159,9	151,2
K 26.05.2001	Podiel v %			
predproduktívny vek	17,9	18,1	18,0	18,9
produktívny vek	58,2	67,0	63,6	62,3
poproduktívny vek	23,8	14,0	17,9	18,0
Index vitality	74,9	129,3	100,6	105,0

Veková štruktúra obyvateľstva podľa vekových skupín, tab. č. A.2.4.1.1.3 (pokračovanie) :

Veková skupina	Bystričany	Prievidza	Okres PDA	SR
1	2	3	4	5
* K 21.05.2011	Podiel v %			
predproduktívny vek	17,2	11,6	13,3	15,3
* produktívny vek	89,7	75,9	72,9	72,0
* poproduktívny vek	19,1	12,5	13,8	12,7
Index vitality	90,3	93,3	96,4	121,0

* K roku 2011 došlo k zmene vo vedení štatistických údajov, do roku 2001 bol produktívny vek (muži 15-54 resp. ženy 59 r.) a poproduktívny vek (55+,60+), od roku 2011 pri SOBD sa bilančne upravoval vek poproduktívnych obyvateľov jednotne na (65+), čím dochádza k skresleným údajom porovnávania.

Obec Bystričany má pomerne nízky podiel obyvateľov v predproduktívnom veku a priemerný podiel v poproduktívnom veku v porovnaní s okresom a SR. V porovnaní s okresom je tento podiel nepriaznivý. V porovnaní so Slovenskom má obec výrazne nižší podiel obyvateľstva

v predproduktívnom veku a vyšší podiel na obyvateľstve v produktívnom veku, čo môže znamenať aj väčšie problémy pre budúci vývoj.

Predpokladá sa, že vplyvom súčasného stavu životnej úrovne, často neujasnenosťou hospodárskej základne a tým aj menšími možnosťami zamestnania, zdražením bytov, absenciou výstavby bytov, teda najmä z ekonomických a sociálnych dôvodov sa zníži migrácia do miest vyššieho významu, prevažne do Prievidze a Novák a očakáva sa pokračovanie návratu obyvateľov do obce.

Základnou demografickou charakteristikou je index vitality populácie, ktorá je ukazovateľom vnútornej demografickej kvality a vitality obyvateľstva. (Index vitality je pomer obyvateľov predproduktívneho veku a obyvateľov poproduktívneho veku x 100)

Zo sledovaných údajov k sčítaniu OBD v rokoch 1991, 2001 a 2011 bol nasledovný stav.

Vývoj Indexu vitality obce, okresného mesta, okresu a SR od r. 1991, tab. č. A.2.4.1.1.4 :

SOBD / index vitality	Bystričany	Prievidza	Okres PDA	SR
1	2	3	4	5
K 31.03.1991				
Index vitality	93,5	287,0	159,9	151,2
K 26.05.2001				
Index vitality	74,9	129,3	100,6	105,0
* K 21.05.2011				
* Index vitality	90,3	93,3	96,4	121,0

** K roku 2011 došlo k zmene vo vedení štatistických údajov, do roku 2001 bol produktívny vek (muži 15-54 resp. ženy 59 r.) a poproduktívny vek (55+,60+), od roku 2011 pri SOBD sa bilančne upravoval vek poproduktívnych obyvateľov jednotne na (65+), čím dochádza k skresleným údajom porovnávania.*

Obec Bystričany mala stav vitality obyvateľstva už v roku 1991 pod hranicou reprodukčnej vitality teda nepriaznivý pre budúce reprodukčné procesy. V období rokov 2001 a k roku 2011 sa tento pokles ešte výrazne znižuje. Napriek tomu, že k roku 2011 sa podiel poproduktívnych obyvateľov podstatne znížil posunutím hranice veku na 65+ je pokles indexu vitality klesajúci. V porovnaní s celo-okresným stavom je nižší o hodnotu 3,00. Zo sledovaných údajov je zjavné, že aj index vitality populácie okresného mesta prudko klesol za posledné desaťročie takmer na úroveň obce Bystričany. Táto skutočnosť poukazuje na nepriaznivý vývoj populácie obyvateľstva na základe vlastných prírastkov, t.j. prirodzenou menou a tiež migráciou.

Súčasná tendencia úbytku obyvateľstva obce prirodzenou menou, ktorá je aj celoslovenskou, bude mať za následok zvyšujúci sa podiel poproduktívneho obyvateľstva ak sa nevytvoria celkové ekonomické, sociálne a vôbec priaznivé životné podmienky pre zastavenie tohto trendu.

Na základe retrospektívnej analýzy vývoja počtu obyvateľov obce v medziobdobí rokov 1998 až 2014 došlo k regresívnemu vývoju prirodzenou menou celkovo úbytkom o 80 obyvateľov a k nárastu vývoja migráciou o prírastok 86 obyvateľov.

Reálnym prirodzeným demografickým vývojom došlo len k miernemu nárastu obyvateľov v produktívnom veku v medzi rokmi 2001 a 2011 a to vplyvom ešte relatívne priaznivého počtu predproduktívneho obyvateľstva v roku 2001. Z celkového počtu obyvateľov v produktívnom veku v roku 2001 bolo 1052 obyvateľov t.j. 58,19 % vo veku 15 až 55, resp. 59 rokov. V roku 2011 z celkového počtu obyvateľov v produktívnom veku bolo 1304 obyvateľov t.j. 71,22 % vo veku 15 až 65 rokov. K tejto zmene došlo len miernym nárastom reálneho vývoja, v prevažnej miere však zmenou vekových hraníc medzi produktívnym vekom a poproduktívnym vekom na vek 65 rokov pri SOBD v roku 2011, čím došlo k podstatnému zvýšeniu počtu obyvateľov v produktívnom veku až o 13 % z celkového počtu obyvateľov.

Demografický vývoj vyplýva zo sociálnych a ekonomických podmienok vývoja obce, regiónu a štátu a priamo súvisí s politikou štátu, samosprávy regiónu a obce. Predpokladom priaznivého vývoja, je zvýšenie podielu prirodzených prírastkov ako aj prírastkov migráciou v návrhovom období do roku 2030 a výhľadovom období do roku 2045.

Naplnením predpokladaných strategických cieľov a úloh navrhovaných územným plánom obce bude možné predpokladať nasledovný vývoj priemerného ročného prírastku obyvateľov obce.

Prognóza vývoja obyvateľov obce Bystričany na základe analýzy stavu a návrhu, tab. č. 2.4.1.1.5 :

Prahový rok / obdobie	počet obyvateľov	Nárast / úbytok	index rastu
K 21.05.2014 / stav	1 810	-	-
K roku 2030 / NO	2 150	+ 340	118,78
K roku 2045 / VO	2 330	+ 180	108,37

Predpokladaný prognózovaný vývoj počtu obyvateľov obce si vyžaduje v návrhovom období medziročný nárast v rozmedzí 22,7 obyvateľov a bude priamo úmerný, závislý na vytvorení vhodných územných, ekonomických a sociálnych podmienok, t.j. výhodných územno-priestorových a územno-technických podmienok pre rozvoj bývania, sociálnych, ekonomických a funkčných podmienok pre reálny rozvoj sídla a tým dosiahnutia zvýšeného prírastku obyvateľov prirodzeným prírastkom ale aj migráciou. Vplyvom priaznivého vývoja prírastku migráciou sa očakáva aj sekundárne zvýšenie rastu populácie t.j. prírastkov prirodzenou menou.

V prípade, ak migračné prírastky obyvateľstva nedosiahnu predpokladané hodnoty v porovnateľnom medziobdobí k r. 2020 a 2025 bude potrebné vykonať analýzu stavu a riešiť ho, nakoľko je určitým ukazovateľom pripravenosti podmienok pre ďalší rozvoj funkčných zložiek obce za porovnateľné obdobie.

A.2.4.1.2 Vývoj obyvateľstva prirodzenou menou a migráciou

Veková štruktúra obyvateľstva :

Predpokladaný vývoj vekovej štruktúry obyvateľov v návrhovom a výhľadovom období je vypracovaný na základe analýzy definitívnych výsledkov celoštátneho sčítania obyvateľov, domov, bytov k 31.03.1991, 26.05.2001 a k 21.05.2011 a predpokladaného vývoja stanovením rozvojových podmienok.

Predpokladaný vývoj reprodukčného procesu je ukazovateľom vývoja vekového zloženia obyvateľstva. Vývoj bude odrazom súčasného vekového zloženia a predpokladaného vývoja prirodzených prírastkov, ktorý má celoštátne postupne klesajúcu tendenciu tak v absolútnych ako aj relatívnych hodnotách.

Podľa „Projekcie vývoja obyvateľstva“ je tendencia vekovej štruktúry populácie v okresnom priemere klesajúca a jej priemet je zohľadnený aj vo vývoji vekového zloženia obyvateľov obce Bystričany.

Vývoj vekovej štruktúry obyvateľov obce Bystričany podľa vekových skupín, tab. č. 2.4.1.2.1:

Základná veková skupina	počet obyvateľov (SOBD) v roku			podiel vekových skupín v %		
	1991	2001	*2011	1991	2001	*2011
1	2	3	4	5	6	7
Obyvateľstvo celkom	1 781	1 808	1 831	100,00	100,00	100,00
Predproduktívny vek (0–14)	373	323	250	20,94	17,87	13,65
Produktívny vek (15-54,resp.59r.)(*64r.)	1009	1052	*1 304	56,65	58,19	*71,22
Poproduktívny vek (55+,60+) (*65+)	399	431	*277	22,40	23,84	*15,13

Retrospektívny Vývoj vekovej štruktúry obyvateľov okresu Prievidza, tab. č. 2.4.1.2.2 :

Základná veková skupina	Okres Prievidza - podiel vekových skupín v %		
	1991	2001	*2011
1	5	6	7
Predproduktívny vek (0–14)	23,3	17,95	12,89
Produktívny vek (15-54 resp.59r.) (*64)	60,2	63,57	*73,57
Poproduktívny vek (55+, 60+) (*65+)	16,5	17,87	*13,54

* K roku 2011 došlo k zmene vo vedení štatistických údajov, do roku 2001 bol produktívny vek (muži 15-54 resp. ženy 59 r.) a poproduktívny vek (55+,60+), od roku 2011 pri SOBD sa bilančne upravoval vek poproduktívnych obyvateľov jednotne na (65+), čím dochádza k skresleným údajom porovnávania.

Z uvedených údajov vyplýva, že obec Bystričany mala v roku 1991 a 2001 vekovú štruktúru mierne pod úrovňou celookresného priemeru o 2,36 až 5,9, % nepriaznivejšiu vekovú štruktúru každej vekovej skupiny. Klesajúca celookresná tendencia vývoja vitality a nepriaznivého podielu vekových skupín sa prejavila v roku 2011 priblížením vývoja vitality okresu a obce mierne nižším podielom jednotlivých vekových skupín obce pod priemerom okresu o 0,76 až 2,37 %, čo je stále relatívne nepriaznivým javom. Vývoj štruktúry skladby obyvateľstva v období od roku 2001 až 2011 bol ešte priaznivejší ako celookresný, napriek tomu index vitality 90,3 je prejavom nepriaznivého vývoja vitality, čo je prejavom strnutia obyvateľstva.

Prognóza vývoja vekovej štruktúry obyvateľov v návrhovom období, obce Bystričany, podľa základných vekových skupín, tab. č. 2.4.1.2.3 :

Základná veková skupina	Počet obyvateľov k príslušnému roku a podiel vekových skupín					
	21.05.2011*		K roku 2030		K roku 2045	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
predproduktívny vek	250	13,65	310	14,42	338	14,49
produktívny vek	1 304	71,22	1 536	71,44	1 670	71,61
poproduktívny vek	277	15,13	304	14,14	324	13,89
Celkom obyvateľov	1 831	100,00	2 150	100,00	2 332	100,00

* údaje zo SOBD štatistického úradu SR (www.statistic.sk)

Z celkového predpokladaného prírastku 319 obyvateľov do roku 2030 pripadá na produktívny vek 232 obyvateľov, čo predstavuje cca 72,73 % z celkových prírastkov.

A.2.4.1.3 Prognóza vekovej skladby obyvateľstva

Prognóza vývoja vekovej štruktúry obyvateľov v návrhovom období, obce Bystričany, podľa základných vekových skupín, tab. č. 2.4.1.3.1 :

Základná veková skupina	Počet obyvateľov k príslušnému roku a podiel vekových skupín					
	21.05.2011*		K roku 2030		K roku 2045	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
predproduktívny vek	250	13,65	310	14,42	338	14,49
produktívny vek	1 304	71,22	1 536	71,44	1 670	71,61
poproduktívny vek	277	15,13	304	14,14	324	13,89
Celkom obyvateľov	1 831	100,00	2 150	100,00	2 332	100,00

* údaje zo SOBD štatistického úradu SR (www.statistic.sk)

A.2.4.1.4 Ekonomická aktivita obyvateľstva

K 31.03.1991 ku dňu sčítania bolo v obci 861 ekonomicky aktívnych obyvateľov (EAO), čo predstavuje 48,34 % z celkového počtu obyvateľov a 85,33 % z počtu obyvateľov v produktívnom veku. Z celkového počtu ekonomicky aktívnych obyvateľov bolo 376 žien (43,67 %) a 485 mužov (56,33 %).

K 26.5.2001 ku dňu sčítania bolo v obci 847 ekonomicky aktívnych obyvateľov, (EAO aj s pracujúcimi dôchodcami) čo predstavuje 46,8 % z celkového počtu obyvateľov a necelých 80,51 % z počtu obyvateľov v produktívnom veku. Z celkového počtu ekonomicky aktívnych obyvateľov bolo 401 žien (47,3 %) a 446 mužov (52,7 %).

K 21.5.2011 ku dňu sčítania (SOBD) bolo v obci 867 ekonomicky aktívnych obyvateľov, (EAO bez pracujúcich dôchodcov) čo predstavuje 47,35 % z celkového počtu obyvateľov a necelých 66,49 % z počtu obyvateľov v produktívnom veku. Z celkového počtu ekonomicky aktívnych obyvateľov bolo 000 žien (00,0 %) a 000 mužov (00,0 %).

Zo štatistických údajov vyplýva, že dochádza k nepriaznivému vývoju počtu EAO neustálym poklesom podielu EAO na celkovom počte obyvateľov v produktívnom veku (pozn. údaje z roku 2011 sú skresľujúce vzhľadom na predĺženie vekovej hranice medzi produktívnym vekom a poproduktívnym vekom)

Rozsah a štruktúra poskytovaných pracovných príležitostí na území sídla vo vzťahu k počtu ekonomicky aktívneho obyvateľstva a jeho štruktúre, je determinujúcim faktorom pohybu za prácou. Odchádzka a dochádzka za prácou mimo obec trvalého bydliska je jedným z faktorov vyrovnávajúcich bilanciu zdrojov a potrieb pracovných síl.

Štruktúra ekonomicky aktívnych obyvateľov obce Bystričany podľa sektorov, tab. č. A 2.4.1.4.1. :

sektor	Rok							
	1980 (sčít.)		1991 (sčít.)		2001 (sčít.)		2011 (sčít.)	
	abs.	v %	abs.	v %	abs.	v %	abs.	v %
Poľnohospodárstvo a lesníctvo	168	15,9	160	18,6	52	6,1	nezistené	0,1
Priemysel	487	46,0	413	48,0	317	37,4	nezistené	0,1
Stavebníctvo	110	10,4	60	7,0	56	6,6	nezistené	0,1
Obchod a služby	122	11,5	143	16,6	350	41,3	nezistené	0,1
Ostatné odvetvia bez udania	171	16,2	85	9,9	87	10,3	nezistené	0,1
Spolu ekonomicky aktívne obyv.	1058	100,0	861	100,0	847	101,8	867	-
Z toho počet EAO s vlastným zdrojom obživy	172	16,3	nezis-tené	-	nezis-tené	-	nezistené	

Ku dňu sčítania ľudu 26.5.2011 odchádzalo za prácou mimo územia obce 718 obyvateľov, t.j. 82,81 % z celkového počtu 867 EAO. V obci bolo 149 EAO. (17,19 %)

Rozsah odchádzky za prácou mimo územie obce Bystričany je relatívne vysoký, mal nepriaznivú tendenciu vývoja, keď pri vyššom celkovom počte EAO v roku 2011 je aj vyšší podiel z celkového počtu EAO, počet EAO v obci nepoklesol z dôvodu zmeny vekových hraníc produktívneho veku na 64+. V skutočnosti reálne by poklesol pokiaľ by sa zohľadňovala veková hranica 55+ a 60+. Spolu s vysokým podielom odchádzky v roku 2011 poukazuje na neuspokojujúci stupeň saturácie zdrojov pracovných síl pracovnými príležitosťami vo vlastnom sídle.

Hospodárska základňa samotného sídla v rámci riešeného územia bola orientovaná prevažne na primárny sektor, t.j. oblasť poľnohospodárstva, lesníctva a sekundárny sektor, najmä na stavebníctvo a výrobné služby.

Vývoj zamestnanosti :

Zamestnanosť priamo súvisí s ekonomickým a politickým vývojom a zmenami štruktúry hospodárstva. Vzhľadom k nízkej saturácii pracovných príležitostí a tým odchádzky za prácou je obyvateľstvo obce vo veľkej miere závislé na podmienkach a možnostiach najmä v rámci spádovej oblasti.

Retrospektívny prehľad nezamestnanosti :

- evidovaná štatistika uchádzačov o prácu (nezamestnanosti) v obci k 31.07.2008 činila 49 osôb, miera nezamestnanosti bola 5,12 % z EAO.

V rámci okresu Prievidza k 31.07.2008 bola miera evidovanej nezamestnanosti 5,49 %. Z uvedeného vyplýva, že v obci bola nezamestnanosť mierne nižšia v porovnaní s úrovňou okresného podielu. Na vývoji zamestnanosti v uplynulom období sa významnou mierou podieľalo znižovanie pracovných príležitostí v palivovom a energetickom priemysle najmä v meste Nováky a nepriaznivý vývoj globálnej ekonomiky EU ako aj SR.

V súčasnosti (10.2015) predstavuje priemerná nezamestnanosť v rámci Slovenska 11,5 % z EAO

Vývoj zamestnanosti je možné priaznivo ovplyvniť vytváraním nových pracovných príležitostí pre ktoré je potrebné vytvárať strategické rozvojové ekonomické, územno-technické, ale aj politické podmienky.

Pracovné príležitosti

Rozvoj pracovných príležitostí, rozvoj hospodárstva obce je závislá od budúcej stratégie rozvoja obce a od hospodárskej situácie v regióne, Slovenskej republike a EU, od podmienok vytvorených pre ďalší rozvoj hospodárskej základne. Týka sa to najmä smerovania stratégie vývoja obce a v podpore podnikateľských aktivít.

Hospodárska základňa obce poskytovala pracovné príležitosti v nasledovnom členení podľa sektorov.

Ekonomicky aktívne obyvateľstvo (trvale bývajúce) obce Bystričany (SOBD 2011), tab. č.2.4.1.4.2.

Sektor	Činnosti	EAO celkom	podiel (%)
1	2	3	4
I. Primárny	poľnohospodárstvo a lesníctvo	109	12,6
II. Sekundárny	priemysel, stavebníctvo, výrobné služby	349	40,3
III. Terciárny	doprava, spoje, obchod, školstvo a ostatné nevýrobné činnosti	369	42,6
	EA bez udania odvetví	40	4,6
EAO spolu :		867	100,0
EAO odchádzajúce za prácou :		718	82,8

Mieru pokrytia ekonomicky aktívneho obyvateľstva (EAO) pracovnými príležitosťami vyjadruje podiel počtu pracovných príležitostí na 100 ekonomicky aktívnych osôb. Tento ukazovateľ vyjadruje závislosť obce na hospodárskej základni záujmového územia, príp. záujmového územia regionálneho centra.

Hospodárska základňa obce poskytovala v roku 2011 17,18 pracovných príležitostí na 100 ekonomicky aktívnych osôb, čo je nedostačujúcim pre potreby pokrytia vlastných pracovných zdrojov a to ovplyvňuje odchádzkovosť za prácou mimo bydliska.

Na základe výsledkov sčítania SOBD v roku 2011 odchádzalo za prácou mimo územia obce 718 ekonomicky aktívnych obyvateľov, čo činilo 82,8 % z EAO, čo je vysokým podielom a závislosťou obce na záujmovom území. V obci pracovalo 149 EAO. Z celkového počtu EAO pracovalo v primárnom sektore 109, v sekundárnom 349 a v terciárnom 369 osôb.

Z dôvodov predpokladaného znižovania počtu pracovných príležitostí najmä v palivovo-energetickom sektore a pre dosiahnutie vyššej miery sebestačnosti je potrebné vytvoriť priaznivé podmienky a nové rozvojové predpoklady pre vznik nových pracovných príležitostí najmä v oblasti výroby, cestovného ruchu, turizmu a služieb, najmä v oblasti podnikateľských aktivít.

Podporou týchto predpokladov bude možné v rámci primárnej, sekundárnej, terciárnej i kvartérnej sféry, rozvojom vo výrobné sfére lokalizáciou výrobných aktivít, základnej občianskej vybavenosti v oblasti služieb, turizmu a rekreácie, sociálnej infraštruktúry a vytvoriť predpoklady pre vznik nových pracovných príležitostí.

Súčasná funkčná územie obce tvorí prevažne funkcia bývania. Funkcia výroby je zastúpená poľnohospodárskou výrobou, priemyselná výroba nie je zastúpená.

Pre uplatnenie stratégie rozvoja obce bude potrebné vytvoriť podmienky pre rozvoj poľnohospodárskej, priemyselnej výroby, remeselnej výroby a výrobných služieb, v oblasti rekreácie najmä pre rozvoj turizmu, rekreačných zariadení a služieb najmä v oblasti športovorekreačných aktivít, kde sú významné možnosti využitia súčasného potenciálu a vytvorenie nových pracovných príležitostí.

A.2.4.2 Bytový fond

A.2.4.2.1 Retrospektívny vývoj domového a bytového fondu

Bývanie je základnou funkciou sídla a je prevažujúcou vo všetkých miestnych častiach obce. Zastúpená je prevažne individuálnou bytovou výstavbou (IBV). Hromadná bytová výstavba (HBV) v obci bola k SOBD v roku 201 zastúpená celkovo s 98 b.j. V rámci pripravovanej koncepcie aktualizácie 2015 územného plánu obce sa počíta s touto formou bývania, len v rozsahu riešenia bývania pre v rámci možnosti prestavby a intenzifikácie centrálnej časti obce v stávajúcom zmiešanom území prevažne s mestskou štruktúrou.

Na základe definitívnych výsledkov sčítania ľudu, domov a bytov k 03.03.1991 mala obec 534 trvale obývaných bytov a disponovala s počtom 498 trvale obývaným domov, z toho 490 trvale obývaných rodinných domov. V obci bolo 91 neobývaných domov.

Na základe definitívnych výsledkov sčítania ľudu, domov a bytov k 26.05.2001 mala obec 549 trvale obývaných bytov, z toho v rodinných domoch 505 bytov a disponovala s počtom 496 trvale obývaných domov. V obci bolo 124 neobývaných domov a 128 neobývaných bytov.

Na základe definitívnych výsledkov sčítania ľudu, domov a bytov k 21.05.2011 mala obec 586 trvale obývaných bytov, z toho v rodinných domoch 488 bytov a disponovala s počtom 500 trvale obývaným domov.

Pre obec Bystričany je charakteristický vysoký podiel bytov v RD (83,3 % k r. 2011) z celkového bytového fondu. V riešenom území bolo k SODB roku 2001 neobývaných 128 bytov, ktoré tvorili z celkového počtu bytov 17,7 %.

Retrospektívny vývoj - bytový fond, obec Bystričany, tab. č. A.2.4.2.1.1. :

ukazovateľ	3.3 1991	podiel v %	26.5.2001	podiel v %	21.5.2011	podiel v %
celkový počet bytov	626	100,00	678	100,00	nezistené	100,00
trvale obývané byty	534	85,30	549	80,97	586	nezistené
z toho byty v BD	nezistené	nezistené	44	8,01	98	16,72
z toho byty v RD	nezistené	nezistené	505	91,99	488	83,28
neobývané byty	92	14,70	129	19,03	nezistené	nezistené

Trvale obývaný bytový fond - vývoj (SOBD) tab. č. A.2.4.2.1.2. :

obec/okres	Počet obyvateľov			počet trvale obýv. bytov			koeficient obývanosti bytov		
	1991	2001	2011	1991	2001	2011	1991	2001	2011
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Bystričany	1 781	1 808	1 831	534	549	586	3,34	3,29	3,12
Prievidza	53 424	53 097	48 978	16 634	18 084	17 681	3,21	2,94	2,77
Okres Prievidza	138 537	140 444	137 894	42 736	44 486	46 114	3,24	3,16	2,99

Celkove za predchádzajúce obdobie rokov 1991 až 2001 bytový fond v okresnom meste rástol rýchlejšie ako počet obyvateľov. V období od roku 2001 až 2011 došlo k úbytku obyvateľov, čo sa prejavilo aj na znížení obložnosti bytov (koeficientu obývanosti). Táto skutočnosť sa prejavila v znížení koeficientu obývanosti bytov. V obci za porovnateľné obdobie klesol koeficient obývanosti primerane voči prírastkom obyvateľov a bytov, ktoré boli vyrovnannejšie.

Nové trendy vo vývoji spoločnosti sa prejavujú i vo sfére bývania. Významne sa obmedzila HBV, čo zodpovedá zámeru zníženia koncentrácie obyvateľov v mestách a tendencii stabilizácie obyvateľstva na vidieku.

A.2.4.2.2 Celková potreba bytov, prognóza vývoja bytového fondu a podiel pre sociálne bývanie

Vývoj bytovej výstavby

V rámci analýzy priestorových možností rozvoja boli určené v platnom ÚPN Obce sa vytypovali vhodné lokality pre možnosti lokalizácie bytovej výstavby v návrhovom období, v súlade s predpokladaným vývojom počtu obyvateľov a počtu veľkostí cenových domácností.

Prognóza vývoja koeficientu obývanosti bytov v obci Bystričany, tab. č. A 2.4.2.2.1.

k roku	1991	2001	2011	2030	2045
koeficient obývanosti	3,34	3,29	3,12	3,05	3,00

Špecifikácia celkovej potreby bytov pre rozvoj obce Bystričany, tab. č. A 2.4.2.2.2. :

Účel	návrhové obdobie		výhľadové obdobie	
	k r. 2030		k r. 2045	
	počet bytov	podiel v %	počet bytov	podiel v %
1	2	3	4	5
pre zníženie podielu cenových domácností	11	6,72	8	8,79
pre predpokladaný nárast počtu obyvateľov	111	67,49	60	65,93
pre zníženie koeficientu obývanosti bytov	7	4,51	13	14,29
náhrada za úbytok bytového fondu (cca 4 %)	35	21,29	10	10,99
Celková potreba bytov	165	100,00	91	100,00

V oblasti bývania bude potrebné v návrhovom období zamerať sa na riešenie nasledovných problémov .

Zásady :

- a) znížiť rozsah odpadu bytového fondu,
- b) analyzovať príčiny a dôvody neobývaných bytov a prijať opatrenia na podporu a prinavrátenie ich obytnej funkcie a obývanosti, alebo ich využitiu na rekreačné účely,
- c) stimulovať modernizáciu, obnovu, rekonštrukciu a údržbu súčasného bytového fondu,
- d) využiť netradičné formy získavania bytov (prístavby, nadstavby, podkrovné byty a pod.),
- e) pripraviť nové lokality pre výstavbu obytných území prioritne v zastavanom území,
- f) prioritne využiť prieluky pre výstavbu v existujúcich funkčných obytných územiach,
- g) podporovať nové progresívne technológie výstavby, ktoré zabezpečujú vyšší štandard bývania a väčšiu variabilitu, a úsporu energií,
- h) v primeranom rozsahu potrebám obce riešiť problematiku sociálnych bytov pre sociálne slabšie skupiny obyvateľstva,
- i) podporovať stimulovaním podnikateľskú sféru v oblasti bytovej výstavby,
- j) podporovať bytovú výstavbu v obci z dôvodu získania nových obyvateľov pre rozvoj obce a podporu ekonomiky,
- k) z pozície obce vytvárať stimulačné podmienky a zabezpečovať rozvoj verejnej technickej a dopravnej infraštruktúry obce s cieľom napomáhať rozvoju územno-technickej pripravenosti pre bytovú výstavbu obytných zón.

A.2.5 NÁVRH URBANISTICKEJ ŠTRUKTÚRY A PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA

A.2.5.1 Historický vývoj obce

Praveké osídlenie územia obce Bystričany reprezentujú archeologické kultúry z obdobia približne 4000 rokov pred zlomom letopočtu. Starý eneolit predstavuje lengyelská kultúra (objavené fragmenty z nádob s valcovitými, rovno zrezanými výčnelkami, pripomínajúce zátky sú typické pre najmladšie pamiatky lengyelskej kultúry, nazývané ludanická skupina a ich vek je stanovený na 6000 rokov), stredný eneolit reprezentuje badenská kultúra s drobnými pazúrikovými čepeľkami z Bystričian-Chalmovej s otupeným oblúkovým bokom a rovnou reznou hranou. Okrem nich boli nájdené aj črepy z nádob badenskej kultúry, ktoré uvádzal už v roku 1941 Vojtech Budinský Krička). Eneolitické osídlenie katastra Bystričian dokladá zaujímavý nález jednoduchého kamenného sekeromlatu z podhoria Vtáčnika zo začiatku 80. rokov 20. storočia, dnes uložený v Archeologickom múzeu SNM v Bratislave.

Osídlenie v nasledujúcich etapách vývoja ľudskej spoločnosti a kultúry, v dobe bronzovej a dobe železnej v Bystričanoch dokumentuje viacero nálezov. Známych je šesť polôh, ktoré dokladajú osídlenie lužickej kultúry z mladšej a neskorej doby bronzovej (približne medzi rokmi 1300 a 750 pred Kr.) i z jej neskoršej fázy počas staršej doby železnej (750 až 450 r. pred Kr.). Existenciu pravdepodobne štyroch osád v údolí rieky Nitry a na predhorí Vtáčnika dokladajú črepy z nádob i dve ihlicovité tkáčske závažia a dvojkónický praslen z pálenej hliny, zaradené vo fonde Hornonitrianskeho múzea v Prievidzi. Mladšiu dobu železnú zastupujú v Bystričanoch štyri polohy s nálezmi keramiky púchovskej kultúry. Známe sú i dva na seba položené andezitové kamene so stopami opracovania. Tieto artefakty nápadne pripomínajúce polotovary z polohy Suché (Gejda) dominujú priestoru pred obecným úradom. Ďalšie archeologické doklady – črepy z nádob vyrobených na kruhu, zdobených viacnásobnou rytou vlnkou – dokumentujú osídlenie až z obdobia 10. až 12. storočia z polohy Horný Hrádok a príkostoľný cintorín z 12. – 14. storočia, ktorý obklopuje románsky Kostol sv. Anny v Chalmovej datovaný do 12. storočia.

V polovici 14. storočia sa začínajú aj písomne doložené dejiny obce Bystričany, jej miestnych častí Chalmová a Vieska. Prvá písomná zmienka o Chalmovej pochádza z listiny zo 6. júla 1321. Kráľ Karol Róbert ňou na žiadosť župana Heyma, syna Bechka, potvrdil darovanie usadlosti Nitrazeg (Chalmová), nachádzajúcej sa v Tekovskej župe, vyššie spomenutému pánovi za verné služby (SEDLÁK, F. Regesta diplomaticanec non epistolaria Slovaciae II. Bratislava, 1987, s. 303.). Chalmová sa uvádza pod názvom Nitrazeg, ale v novoveku sa zapisovala aj pod názvom Háma Ves (1664) i Chalmowa (1773). Predpokladá sa, že dnes používaný názov pochádza z mena prvého známeho majiteľa – comesa Heyma (odtiaľ Heimova, Chaimova, Chalmova). Uvedenej rodine patrila táto obec až do 15. storočia.

Ďalšia miestna časť obce Bystričany-Vieska sa rovnako spomína v tvare Vezka a prvý raz spolu s Radobicou, Šimonovanmi a ďalšími obcami z Nitrianskej, Trenčianskej, Hontianskej aj Turčianskej župy

ako majetok, ktorý sa stal predmetom dedičského delenia medzi potomkami Michala zo Šimonovian. Zmienka je v potvrdzujúcej listine hodnoverného miesta konventu v Hronskom Beňadiku z 20. februára 1324, ktorý potvrdzuje listinu kráľa Karola Róberta z 5. februára 1324. Predmetom kráľovskej listiny je donácia uvedených majetkov Leukusovi a Pavlovi, synom Michala zo Šimonovian (FEJER, G. Codex diplomaticus Hungariae VIII/6, LXXXI.).

Lokalita Bystričany sa uvádza v listine Budínskej kapituly, vydanej 15. januára 1388. Budínska kapitula potvrdzuje donáciu kráľa Žigmunda, ktorou dáva do užívania majetky patriace kráľovskému hradu Keseleukw (Sivý Kameň) správcom hradu, pánovi Ladislavovi Kakašovi, synovi Jána, a Jánovi, synovi (de Pazthoh?...). Medzi majetkami patriacimi hradu sa uvádzajú aj Bystriche (Bystričany) (REMIASOVÁ, M. Sebedražie. 1245 – 2005, Martin : Neografia, 2005, s. 19.).

Pomerne pokojný vývoj v 14. storočí nahradilo obdobie vzbúr a vojen spojené s plienením majetkov i zbadačovaním obyvateľstva a lokalitám na Ponitří sa nevyhla ani reformácia a turecké nájazdy. V tomto období najväčšími vlastníkami v oblasti ostávali stále Majthéniovci, majitelia panstva Sivý Kameň, ku ktorému patrili majetky v Bystričanoch, Chalmovej, Čereňanoch i v Hornej Vsi a tak tomu bolo aj po celé 17. storočie. K Majthéniovcom postupne pribudli ďalšie rody : Huňadyovci, Kostolániovci (v 17. storočí), Gaforovci, Lesseniovci a Kubíniovci (v 18. a 19. storočí). Podobná situácia bola aj v Chalmovej, popri Majthéniovcoch majetkové práva mali i Huňadyovci (1694), Lessenyeyovci, Rudnayovci, Bellayovci, Khelliovci Ditrichovci, Berényovci, Litassyovci a napokon madočianska vetva vlašskej línie rodu Kubínyi, ktorá tu získala majetky zväzkami s rodinami Brogyányi, Bogády a Gaffor (JUCK, Ľ. - BEŠŠE, O. Z dejín obcí oslianskej oblasti. In Horná Nitra 5, Banská Bystrica, 1970, s. 122.).

Nedostatočná kvalita pôdy spôsobovala slabú úrodnosť a neposkytovala možnosť rozvíjať poľnohospodársku výrobu. Veľká časť obyvateľov hľadala aj iné zdroje obživy a zamestnania. Podľa archívnych materiálov z 18. storočia sa obec Bystričany radila k hlavným strediskám dedinskej remeselnej výroby v severnej časti Tekovskej župy. V Bystričanoch sa uvádzajú dvaja mlynári, v roku 1736 sitári vo Vieske (ŠPIESZ, A. - WATZKA, J. Poddaný v Tekove v 18. storočí. Bratislava, 1966, s. 165.) i výrobcovia korýt a v roku 1746 aj výrobcovia „putienok“ v Bystričanoch. Putňa, pôvodne „putienka“ bola drevená nádoba používaná na transport niektorých produktov alebo surovín. V tom istom roku sa vo Vieske začala výroba drevených častí vozov (ŠPIESZ – WATZKA, c. d., s. 175.). Z tohto obdobia sú aj doklady o obchodníkoch s obilím z Chalmovej (ŠPIESZ – WATZKA, c. d., s. 186.). a z Bystričan je uvádzaných 18 podomových obchodníkov (ŠPIESZ – WATZKA, c. d., s. 177.). Z čias urbárskej regulácie pochádzajú doklady o výrobe dreveného riadu a pálení potaše (ŠPIESZ – WATZKA, c. d., s. 174.), ktorá sa využívala pri výrobe mydla a skla.

Od druhej polovice 18. storočia a najmä v 19. storočí sa udiali rozsiahle hospodársko-sociálne zmeny – zrušenie poddanstva a urbárskych povinností, prechod od domácej remeselnej výroby k priemyselnej, budovanie dopravných komunikácií, vznik bánk, sporiteľní, družstiev i úradov.

Obyvatelia naďalej sa venovali práci na svojich gazdovstvách a na majthéniovských veľkostatkoch, na Vogroničovom veľkostatku a liehovare, v kameňolome v Chalmovej, ktorý patrili Izidorovi Engelovi, i v okolitých drevárskych podnikoch, Thonetovej továrni na ohýbaný nábytok v Uherciach a hlavne v miestnom podniku Leopolda Bienenstocka.

V roku 1874 v Bystričanoch vznikol obvodný notársky úrad, ku ktorému prináležali Bystričany s osadami Chalmová a Vieska, ďalej Čereňany s osadou Fančová, Dolný Kamenec, Horný Kamenec, Zemianske Kostolany s osadou Dolné Lelovce. Úrad pracoval aj po vzniku Československej republiky a v roku 1945 ho nahradil obvodný úrad miestnych národných výborov (BILČÍK, J. Sprievodca po okresných archívoch v Nitre, Prievidzi a Topoľčanoch. Bratislava, 1977, s. 98.)

Koncom 19. storočia zriadili v Bystričanoch poštový úrad, ktorý priniesol určitý druh modernizácie v doručovaní a sprostredkovaní správ, a jeho služby využívalo aj širšie okolie (JUCK – BEŠŠE, c. d. 10, s. 119.). Veľký význam pre hospodársky rozvoj mala aj výstavba železnice. Vybudovaný 28,6 km dlhý úsek železnice z Veľkých Bielic do Prievidze so zastávkou v Bystričanoch pustili do premávky 18. apríla 1896. V rokoch 1902 – 1904 bola postavená z tejto železničnej stanice úzkokolejka až do Bystričianskej doliny. Zabezpečovala odvoz kameňa z tunajšieho kameňolomu a dreva z doliny Ráztoky. Parcelácia veľkostatkov nezlepšila postavenie roľníkov a viacerí odchádzali za prácou do Francúzska, na Dolnú zem alebo do zámoria. Veľká vysťahovalecká vlna smerovala z hornej Nitry od roku 1923 zväčša do USA (BEŠŠE, O. Vysťahovalectvo na hornej Nitre. In Horná Nitra 6, Martin : Osveta, 1974, s. 44.). Na zlé podmienky v decembri 1920 upozornili týždenným štrajkom chalmovskí zemerobotníci. Nepriaznivo do života Bystričancov zasiahla živelná pohroma 6. novembra 1934, pri ktorej zhorelo 28 domov a 76 hospodárskych objektov a množstvo krmiva a obilia (JUCK – BEŠŠE, c. d. 10, s. 128.).

Výstavba priemyselných tovární v blízkom okolí a rozvoj ťažby uhlia na hornej Nitre priniesli značné zmeny v štruktúre obyvateľstva, ktoré sa prevažne venovalo poľnohospodárstvu. Pomerne priaznivý rozvoj narušili udalosti druhej svetovej vojny a výsledkom zápasu o politickú moc v povojnovom Československu bolo znárodnenie živnostníkov a zabratie pôdy jednotnými roľníckymi družstvami a štátnymi majetkami.

Od druhej polovice 20. storočia nastali výrazné zmeny aj v spôsobe života obyvateľov Bystričan. Budovanie rozsiahleho palivovo-energetického a chemického priemyslového komplexu v nováckej oblasti a ďalších výrobných podnikov, družstevné hospodárenie, zlepšenie obchodnej siete i dopravných komunikácií, dostupnosť vzdelania, poskytovanie zdravotníckych a sociálnych služieb i prístup ku kultúrnym hodnotám a ďalšie faktory ovplyvnili vývoj v nasledujúcom období.

Obec Bystričany charakterizovaná ako hromadná cestná dedina, ku ktorej prináležali aj samostatné sídla – štále (dnes miestne časti), kde žilo niekoľko uzatvorených, najmä pokrve spriaznených rodín, sa výrazne zmenila. Tradičnú výstavbu domov s tromi priestormi dopĺňali od 60. rokov 20. storočia tzv. štvorce s dvomi prednými oknami, v ktorých okrem kuchyne bolo aj niekoľko izieb, pričom nechýbala aj ďalšia vybavenosť (skladový priestor, sociálne zariadenia a pod.) a v manzardovom priestore sa budovali ďalšie obytné miestnosti. Vo dvore sa v tom období stavali menšie objekty, tzv. letné kuchyne, ktoré slúžili najmä počas letných a jesenných dní na konzervovanie dopestovaného ovocia a zeleniny, v zimnom období sa tu konali zabíjačky, ale často tu aj každodenne varili.

V posledných decéniách minulého storočia nastali ďalšie zmeny: pribúdali poschodové obydlia s moderným vybavením, ktoré poskytovali kompletne bývanie aj pre dve rodiny. Spôsob bývania v Bystričanoch rozšírili aj tri bytové domy postavené v 60. rokoch 20. storočia pre potreby pracovníkov energetických podnikov.

Bývanie v súčasnej miestnej časti obce, v Chalmovej, ktorá je historicky najstaršou časťou Bystričan, bolo odlišné. Archiválie zo začiatku 17. storočia dokladajú v tejto lokalite okrem kúpeľa (O kúpeľi v Chalmovej hovorí aj známy slovenský polyhistor Matej Bel, rodák z Očovej, v svojom diele *Notitia Hungariae novae historico geographica* z rokov 1735 – 1742) aj majer a písomné pramene z konca 19. storočia uvádzajú zasa kaštieľ s hospodárskymi a čel'adnými budovami (Renesančný kaštieľ s dvoma okrúhlymi nárožnými vežami na čelnom krídle bol postavený v prvej polovici 17. storočia na starších základoch, neskôr prestavaný a v druhej tretine 19. storočia bol rozšírený a klasicisticky upravený.). Tieto danosti ovplyvnili aj spôsob bývania. Vo veľkých prízemných domoch s niekoľkými bytovými jednotkami nachádzali ubytovanie rodiny, ktoré pracovali na veľkostatku patriacemu až do druhej svetovej vojny rodine Haupt-Stummerovcov. Okrem stálych obyvateľov tu žili aj robotníci prichádzajúci na veľké poľnohospodárske práce. Domy mali vchod priamo z dvora. Rodiny mali zvyčajne pridelenú kuchyňu s jednou či dvomi izbami. Pre sezónnych robotníkov slúžili rozmerne miestnosti s lôžkami. V časti majera ostalo bývanie zachované aj v druhej polovici 20. storočia, ale v tom období vznikla aj samostatná ulica s domami s priestranými miestnosťami a moderným zariadením a poľnohospodársky podnik (štátne majetky) tu vybudoval bytovku pre šesť rodín.

Počiatkom tretieho milénia pribudlo v Bystričanoch viacero obytných domov: z príspevku Štátneho fondu rozvoja bývania Slovenskej republiky sa postavili tri 12-bytové nájomné domy pri bývalej hlavnej hradskej (Ulica osloboditeľov), v roku 2008 schválilo Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky projekt výstavby 22 dvojizbových bytov, ktorý bol ukončený v máji 2010. Spolu s riešením bytovej výstavby sa realizovali aj viaceré investičné akcie, na ktoré vedenie obce využilo dostupné dotačné systémy. Projekty – rekonštrukcia ciest i obecných objektov (škola a jej areál), revitalizácia centrálnej zóny, výstavba športovísk, skvalitnenie odpadového hospodárstva, starostlivosť o pamätihodnosti a iné – sa stali ďalšími dôležitými medzníkmi na ceste zlepšovania života obyvateľov. Riešenie bytovej otázky zvýšilo počet obyvateľov a v budúcnosti môže pozitívne ovplyvniť dianie v obci.

Obec Bystričany s využitím vlastných zdrojov a možností štátnych dotácií usiluje o skvalitnenie podmienok pre život obyvateľov, čím výrazne prispieva k zmene charakteru tradičnej dediny. Prírodné danosti spolu s kultúro-historickými pamiatkami a ponukou kvalitných služieb založených aj na kulinárskej tradícii dovoľujú stavať perspektívy budúceho rozvoja aj v oblasti cestovného ruchu so zameraním na vidiecky turizmus.

A.2.5.2 Stanovenie základnej urbanistickej koncepcie a kompozície obce

Osídlenie obce sa vyvíjalo pravdepodobne už od začiatku 13. storočia až k dnešnej podobe v povodí potoka Bystrica. V tomto období to boli pôvodné rodové usadlosti – „vsi“.

Vývoj urbanizácie sídla najvýraznejšie ovplyvnili prírodné, geografické a geomorfologické podmienky. Klimatické podmienky, prítomnosť vodných tokov a charakter krajinného morfologického profilu výrazne prispel k vytváraniu pôvodnej špecifickej priestorovej kompozície sídla a jej panorámy.

Významným činiteľom vývoja je aj ekonomický potenciál spoločnosti toho - ktorého vývojového štádia spoločenstva obce. Nesie charakter a výrazové prvky jednotlivých vývojových období.

Urbanistická štruktúra miestnej časti obce Bystričany sa do súčasnej podoby dostala dlhým historickým vývojom, vznikala ako zoskupenia domov a prislúchajúcimi poľnohospodárskymi dvormi a objektmi, čím vznikala prvotná štruktúra osídlenia – vznikala tak rásť, živelná štruktúra.

Jadrovú časť dnešnej miestnej časti Bystričany tvorí zástavba z 19 a 20 storočia nad pôvodnou parceláciou zo staršieho obdobia. Táto parcelácia a najstaršia zástavba je svedectvom „potočnej uličnej zástavby“. Územie tejto pôvodnej časti obce sa rozkladá na pomerne členitom teréne, na terénnom profile pozdĺž pôvodného meandra potoka Bystrica. Zo severnej strany potoka paralelne s potočnou uličnou časťou sa vyvíjala uličná forma zástavby. Pôvodná severo-júžná tranzitná cestná komunikácia, (neskôr štátna cesta I. triedy) sa kľukatila v jadrevej časti obce a kolmo križovala potočnú uličnú zástavbu. V neskoršom období, v druhej polovici dvadsiateho storočia sú zakladané obytné zóny uličným systémom paralelnej komunikácie s potokom Bystrica a cestnou komunikáciou, prevažne v pravouhlom systéme vedľajších ulíc v JV časti zastavaného územia. Zastavané územie tvorí pomerne rovinný profil terénu. Najmä po druhej svetovej vojne sa urbanizácia obce rozvíja uličnou zástavbou systémom paralelných ulíc v priamom okolí jadrovej časti, a neskôr systémom pravouhlej siete priamych ulíc. V tom období sa zakladali poľnohospodárske dvory, ktoré boli situované mimo súvislej obytnej zástavby. Ďalším rozvojom a obostavaním prístupových ciest sa postupne zástavba obytného územia rozšírila a priblížila do bezprostrednej blízkosti týchto hospodárskych dvorov. Súčasťou tejto miestnej časti je aj satelitná zástavba obytnej zóny pozdĺž prístupovej cesty III. Triedy do Chalmovej z druhej polovice dvadsiateho storočia.

Štruktúra novších častí miestnej časti obce má už pravidelnejšiu štruktúru, vyznačuje sa relatívne pravidelnou uličnou štruktúrou. Vzhľadom na ďalší historický vývoj sa menilo aj trasovanie hlavnej cesty I. triedy premiestnením trasy cesty mimo zastavané územie smerom na západ do priestoru medzi dolným hospodárskym dvorom a súvislou zástavbou.

V súčasnosti je miestna časť obce tvorená prevažne rodinnými domami jedno a dvoj podlažnými objektmi pôvodná zástavba prevažne so šikmými strechami novšia aj s rovnými strechami. Pôvodná jadrová, ťažisková časť obce sa z priestoru pri hradskej – tranzitnej ceste postupne presunula a sformovala v novom priestore medzi obecným domom a základnou školou.

Hlavnou zásadou koncepcie urbanistickej kompozície obce, bude zachovanie a podporenie pôvodnej urbanistickej kompozície uličnej zástavby, podpora funkcie jadra a námestia usporiadanie hlavnej dopravnej kostry celého sídla V rámci miestnej časti Bystričany sa navrhuje sa rozvoj obytnej funkcie v kontakte s centrálnou časťou územia a v južnej a juhovýchodnej časti v kontakte so zastavaným územím a čiastočne využitím zastavaného územia. Vytvorenie nových kompozícií v okrajových lokalitách je potrebné prispôbiť charakteru obce. V kontakte s areálom základnej školy južným smerom sa navrhuje vytvorenie komplexného športovorekreačného areálu obce s ihriskami a zázemím sociálnym ako aj aktivitami v súvislosti s rekreačno-športovou funkciou.

Využitie územia pre funkčné plochy intenzívnej rekreácie sa navrhuje v satelitných polohách na východe územia pod úpäťm Vtáčnika v kontakte s lesným masívom a to lokalita pre účely zimných športov a lokalita určená prevažne pre agroturizmus. Pre účely rekreácie intenzívnej sa navrhuje aj lokalita v kontakte s rekreačnými plochami na území miestnej časti Chalmová zo severnej strany prístupovej cesty v priestore medzi železničnou traťou a riekou Nitra.

Rozvoj výrobnjej sféry poľnohospodárskej výroby sa navrhuje rozšírením areálu horného poľnohospodárskeho dvora na základe požiadavky prevádzkovateľa AGRO VTÁČNIK a.s. Lokalizáciu nového areálu vo východnej časti územia v mieste existujúcich letných ustajňovacích objektov.

Rozvoj výrobnjej sféry priemyselnej výroby sa navrhuje v južnej časti územia v kontakte so zastavaným územím východne od cesty I. triedy a rozsiahle územie západne od zastavaného územia medzi západnou stranou cesty I. triedy, cestou do Chalmovej, železničnou traťou a potokom Bystrica v rozsahu potenciálneho priemyselného parku v zmysle platnej legislatívy. Menšie plochy pre výrobu a obchodno-výrobné zariadenia, prípadne výrobné služby sa navrhuje južne od areálu horného poľnohospodárskeho dvora.

Navrhuje sa aj postupná revitalizácia a intenzifikácia súčasného zastavaného územia a to hlavne centra obce, teda priestoru okolo obecného úradu, námestia ale aj obytného územia, zmiešaného územia s prevažne mestskou štruktúrou a výrobného územia.

Pre riešenie územia bude potrebné vytvoriť dopravné prepojenia a napojenia, aby pri využívaní funkčných plôch, najmä bývania a občianskej vybavenosti nedochádzalo ku kolízii automobilovej dopravy s chodcami. Hlavne v návrhu dopravy je to potrebné riešiť vybudovaním chodníkov popri

miestnych komunikáciách. Okrem napojenia na jestvujúcu miestnu sieť komunikácií sa predpokladá vytvorenie ďalšieho prepojenia na sieť komunikácií rozvojových lokalít.

Dopravná kostra je navrhovaná tak, aby bolo možné sprístupniť rovnocenné pozemky pri obojstrannom zastavaní, aby nevznikali jednostranne zastavané ulice. Rovnako sú riešené aj ostatné inžinierske siete a to tak, aby sa v maximálnej miere využívali jestvujúce rozvody a nové rozvody sa minimalizovali.

Vo výškovom zónovaní sa predpokladá zachovávať nízko-podlažnú zástavbu. Pre občiansku vybavenosť sú navrhované maximálne tri podlažia. Pre bývanie, vybavenosť a služby v jestvujúcej zástavbe sa odporúča dodržať jednopodlažnú zástavbu s využitím podkrovia.

Sprístupnenie navrhovaných funkčných plôch pre výrobu (FPB 1.9, FPB 1.10) sa navrhuje riešením komunikačného systému v rámci rozvojových lokalít podľa aktuálnych podmienok v čase ich následnej prípravy na základe ÚPP. Na okraji k.ú. ako aj výrobného územia sa navrhuje nová trasa prístupovej zbernej komunikácie pre priame sprístupnenie existujúcich a navrhovaných výrobných lokalít priemyselných a poľnohospodárskych rekreačných území mimo zastavané územie obce.

Vo výhľadovom období je navrhovaná trasa novej cesty III. triedy v severojužnom smere spájajúca okolité obce východne od cesty I. triedy č. 64. v zmysle ÚPN VÚC trenčianskeho kraja. Táto cesta vedie cez k.ú. Bystričany a pretína zastavané územie vo východnej časti. Jej trasa je konkretizovaná a je navrhnuté jej zapojenie do cestnej siete miestnych komunikácií.

Miestna časť Chalmová sa vyvíjala špecificky ako je to uvedené v kapitole historický vývoj. Urbanizácia sa vyvíjala formou samostatných satelitných usadlostí na úpätí strážovských vrchov, ktoré pôvodne vznikli založením kaštieľa a hospodárskej usadlosti v súvislosti prevádzkou kaštieľa a obhospodarovaním okolitých pozemkov. Približne 500 m juhozápadne od kaštieľa bol založený filiálny rímskokatolícky kostol sv. Anny v polohe návršia. Severovýchodne od kaštieľa vo vzdialenosti cca 1300 m je areál kúpeľov. Od železničnej stanice pozdĺž prístupovej cesty až po most cez rieku Nitru bola založená alej s obojstranným stromoradiím. V druhej polovici minulého storočia bola založená pozdĺž prístupovej cesty medzi ZS a riekou založená samostatná obytná zóna IBV s komunikáciou paralelnou s prístupovou cestnou alejou s obojstrannou zástavbou.

V urbanistickej koncepcii rozvoja podľa platného územného plánu sa navrhovala obytná zástavba zo severnej strany prístupovej cesty (aleje) medzi železničnou traťou a riekou Nitra a z južnej strany prístupovej cesty zo západnej strany rieky, oproti parku pri kaštieli. Vzhľadom na charakter a význam tejto miestnej časti vo vzťahu ku kúpeľom ako aj národnej kultúrnej pamiatke areálu kaštieľa vrátane parku a okolia sa navrhuje zmena koncepcie rozvoja vylúčením t.j. zrušením rozvojových plôch v bezprostrednom okolí areálu kaštieľa, vzhľadom na charakter a význam súčasného funkčného využitia územia sa navrhuje podporiť a využiť potenciál územia medzi areálom kaštieľa, riekou Nitrou a areálom kúpeľov pre rôzne aktivity rekreácie cestovného ruchu a turizmu využitím potenciálu prírodného prostredia nivy rieky Nitra a strážovských vrchov, liečivých vodných zdrojov ako aj historických kultúrnych pamiatok. V priestore za riekou z JV strany rieky sa vzhľadom na uvedené ako aj problémové záplavové územie navrhuje umiestnenie účelovej vodnej nádrže pri rieke Nitre, pre účely rekreácie vrátane funkcie protipovodňovej ochrany územia. V kontakte s touto nádržou sa navrhuje zmena navrhovaného funkčného využitia územia pre funkciu rekreácie intenzívnej s verejnými zariadeniami rekreačných aktivít pri vodnej nádrži. (pôvodne návrh obytnej funkcie)

Miestna časť Vieska pôvodne osada sa vyvíjala pozdĺž cesty spájajúcej hlavnú cestu s pobrežím rieky Nitry. V druhej polovici minulého storočia sa obytná zástavba rozvinula južným smerom založením paralelnej komunikácie s obojstrannou zástavbou a tiež rozvojom obytnej zástavby z juhovýchodnej strany hlavnej cesty, dnes cesty I. triedy č. 64.

Urbanistický rozvoj tejto miestnej časti sa navrhuje výhradne využitím disponibilného územia a infraštruktúry pre dosiahnutie kompaktnej zástavby obytného územia a využitím plôch pri ceste I. triedy pre lokalizáciu funkcie výroby priemyselnej a výrobných služieb a rozšírenie pohrebiska.

A.2.5.2.1 Organizácia územia, funkčné a priestorové členenie

Z hľadiska územno-priestorového a organizačného sa obec člení na miestne časti Bystričany Chalmová a Vieska, ktoré boli pôvodne samostatné sídla a dodnes majú samostatne evidované katastrálne územia.

Funkčné a priestorové členenie územia obce má význam z hľadiska koncepčného urbanistického riešenia a riadenia územného rozvoja. Takéto vymedzenie územia sleduje funkčné využitie a územné pomery.

Miestne časti sú označené ako „územno-priestorové celky“ (ÚPC). Rozvojové územia sú definované ako „funkčno-priestorové bloky“ (FPB) ako funkčne homogénne územné jednotky - rozvojové lokality, ktoré sú základnou územno-priestorovou jednotkou pre definovanie v územnoplánovacej dokumentácii, definovanie funkčnej a priestorovej regulácie v území i pri akejkoľvek činnosti spojenej s územným priemetom riešených javov.

Územné členenie riešeného územia :

- I. úroveň – miestne časti t.j. k.ú. obce – územno-priestorové celky (ÚPC)
- II. úroveň - funkčno-priestorové bloky - rozvojové lokality (FPB)

A.2.5.3 Vymedzenie potrieb bývania, občianskej vybavenosti, rekreácie, výroby, dopravy, zelene a ostatných plôch

Vymedzenie potrieb bývania

Pre stanovenie objektívnej potreby bytov v návrhovom a vo výhľadovom období je potrebné zohľadňovať potrebu na základe predpokladaného nárastu počtu obyvateľov, náhradu za úbytok bytového fondu a potrebu pre zníženie koeficientu obývanosti bytov. (viď tab. č. A 2.4.2.2.2.)

Pre navrhovaný rozvoj obce (viď kapitolu A.2.4.2) je potreba .

K návrhovému roku 2030165 bytov

K výhľadovému roku 2045 91 bytov

Pre účely sociálneho bývania je potrebné počítať podiel cca 10 až 12 % z prírastku bytov :

k roku 2030 - potreba pokrytia sociálnych bytov cca 17 - 20 b.j.

k roku 2045 – potreba pokrytia sociálnych bytov cca 9 - 11 b.j.

Prognóza vývoja vekovej štruktúry predproduktívnych obyvateľov obce Bystričany, podľa základných vekových skupín, tab. č. 2.5.3.1 :

Základná veková skupina	Počet obyvateľov k príslušnému roku a podiel vekových skupín					
	21.05.2011*		K roku 2030		K roku 2045	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
predproduktívny vek	250	13,65	310	14,42	338	14,49
Celkom obyvateľov	*1 831	100,00	2 150	100,00	2 332	100,00

* údaje zo SOBD štatistického úradu SR (www.statistic.sk)

Vymedzenie potrieb sociálnej vybavenosti

Na základe navrhovanej prognózy vývoja počtu obyvateľov a podielu vekových skupín sa počíta, že 95 až 100 % obyvateľstva v predproduktívnom veku bude navštevovať školské zariadenie v obci, z čoho vyplýva potrebná kapacita pre :

- **v NO - cca 161 až 199 detí v školskom veku a z toho 72 až 89 detí prvého stupňa,**
- **vo VO - cca 161 až 217 detí v školskom veku a z toho 96 až 97 detí prvého stupňa.**

Z uvedených údajov vyplýva, že pri odporúčaných počtoch žiakov na triedu v rámci I. a II. stupňa, t.j. 12 až 24 žiakov na triedu **v prípade naplnenia prognózneho vývoja existujúca 9 triedna budova ZŠ bude kapacitne vyhovovať.**

Vymedzenie potrieb verejných služieb (kapacity cintorínov)

Prognóza vývoja vekovej štruktúry obyvateľov v návrhovom období, obce Bystričany, podľa základných vekových skupín, tab. č. 2.5.3.2 :

Základná veková skupina	Počet obyvateľov k príslušnému roku a podiel vekových skupín					
	21.05.2011*		K roku 2030		K roku 2045	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
predproduktívny vek	250	13,65	313	14,42	338	14,49
produktívny vek	1 304	71,22	1 551	71,44	1 670	71,61
poproduktívny vek	277	15,13	307	14,14	324	13,89
Celkom obyvateľov	1 831	100,00	2 171	100,00	2 332	100,00

* údaje zo SOBD štatistického úradu SR (www.statistic.sk)

Zo štatistických údajov vyplýva, že za obdobie 1998 až 2014 priemerná ročná úmrtnosť činila 13,18 obyvateľov. Pri predpokladanom náraste počtu obyvateľov ako aj nárastu podielu obyvateľov v poproduktívnom veku sa predpokladá nárast obyvateľov na 118,6 % v roku 2030 a podielu poproduktívneho obyvateľstva cca o 11 %.

Cintorín v miestnej časti Bystričany - voľná kapacita (k 09. 2015) je 150 hrobových miest

Cintorín v miestnej časti Chalmová - voľná kapacita (k 09. 2015) je 80 hrobových miest

Cintorín v miestnej časti Vieska - voľná kapacita (k 09. 2015) je 50 hrobových miest

Voľná kapacita (k 09. 2015) celkom činí 280 hrobových miest

Na základe celkovej plošnej potreby k roku 2030 a za predpokladu priemerného ukazovateľa plošnej potreby 15,0 m²/hrobové miesto a priemernej úmrtnosti 13,5 až 15,0 osôb/rok v NO a 13,7 až 15,3 osôb/rok vo VO je potreba v období rokov :

- 2015 až 2030 202 až 225 hrobových miest 0,303 až 0,330 ha
- 2030 až 2045 206 až 230 hrobových miest 0,309 až 0,345 ha

Na základe a odhadovaného podielu pochovávaní (vrátane opätovného využitia hrobového miesta po skončení tlecej doby a s kalkuláciou spolopohovania a tzv. poschodového pochovávaní) je potrebné vytvoriť a zabezpečiť celkovo rezervné územie pre NO a VO výhradne pre pochovávanie rezervnú plochu v prípade ak nebudú použité hrobové miesta dvojité (nad sebou).....0,5 až 0,6 ha.

Na základe uvedených výpočtov pri predpokladanej životnosti cintorína (cca. 30 rokov) **bude potrebné počítať s výmerou min. 0,675 ha pre hrobové miesta**. K tomu je potrebné počítať aj s dopravnými plochami, parkoviskami, nástupnými a rozptylovými plochami s komplexným technicko-prevádzkovým zázemím cintorína. Prípadne počítať i s komerčnými doplnkovými službami.

Pre dlhodobé a perspektívne využitie pohrebiska je potrebné rozšírenie situovať na okraji alebo mimo zastavaného územia obce tak, aby i v budúcnosti bola voľná plocha na jeho potrebné rozširovanie.

Vymedzenie potrieb občianskej vybavenosti

Podporovať a riešiť podmienky pre rozvoj kultúry, kultúrnych zariadení a verejnej administratívy. Podporovať a preferovať rozvoj obchodu, služieb, verejného stravovania a verejného ubytovania. Riešiť súčasné disproporcie existujúcich zariadení, telovýchovných zariadení, ihrísk, plôch a priestorov a predpokladaný rozvoj dosiahnuť a realizáciou nových športových zariadení, prehodnotením a reprofiliáciou a integráciou existujúcich zariadení, (K,S,D)

Vytvárať územné podmienky a podporou realizácie športovo-rekreačných a kultúrno-športových zariadení (K,S,T)

Vymedzenie potrieb rekreácie

Vytvoriť územné podmienky pre lokalizáciu nových rekreačných aktivít a podporou pre umiestnenie realizácie športovo-rekreačných, kúpeľných a kultúrno-športových zariadení v súlade s potrebami a trvalo udržateľnými podmienkami rozvoja (K,S,T)

Vymedzenie potrieb dopravy

- riešenie dopravného systému obce a napojenie na tranzitný systém a koncepciu výhľadového koridoru pre vymiestnenie tranzitnej dopravy,
- riešenie optimalizácie vnútornej dopravnej kostry vytvorením kvalitného a prehľadného systému – štruktúry cestnej dopravy s dostredným charakterom a vytvorením okružného systému,
- riešenie plošného pokrytia potrieb statickej dopravy,
- riešenie dopravných uzlov a zariadení pre všetky druhy dopravy, ich polohu, a kapacity a väzbu na urbanizované územie.

Vymedzenie potrieb výroby

Potreby výroby sú definované potrebami riešenia plôch pre výrobu na pokrytie najmä nedostatočnej saturácie pracovných príležitostí vytvorením podmienok pokrytia pracovných príležitostí v rámci obce a potrebami obce na zabezpečenie dopravnotechnického zázemia a zázemia pre spracovanie druhotných surovín a lokalizácie zariadení pre obnoviteľné zdroje energie. (Vid' kapitoly demografický vývoj a priemyselná výroba).

Vymedzenie potrieb zelene

Potreby zelene sú vymedzené účelovou zeleňou charakteru verejnoprospešnej zelene formou parkov, izolačnej zelene a vymedzením percentuálneho podielu k príslušnej územnej jednotke, plochami ochrannej a ekostabilizačnej zelene. Po obvode areálu poľnohospodárskeho dvora s intenzívnym chovom hospodárskych zvierat (Horný dvor) sa navrhuje izolačná zeleň o min. šírke 5-10 m s vysoko rastúcich drevín pôvodných druhov.

A.2.5.4 Zásady ochrany a využitia kultúrohistorických a prírodných hodnôt

A.2.5.4.1 Kultúrohistorické hodnoty

V katastri obce Bystričany sa nachádzajú nasledovné nehnuteľné národné kultúrne pamiatky (ďalej NKP) zapísané v ústrednom zozname pamiatkového fondu (ÚZPF) :

1. Kostol rímskokatolícky Sv. Trojice, evidovaný v Ústrednom zozname pamiatkového fondu (ÚZPF) pod číslom: 820/0

2. Kostol rímskokatolícky, filiálny sv. Anny č. v ÚZPF 821/0, pôvodný románsky kostol s polkruhovou apsidou a krátkou pozdĺžnou loďou. Kostol sv. Anny je postavený na vršku v miestnej časti Chalmová ako samostatne stojaci objekt, s presbytériom orientovaným na východ bol rozšírený priečne postavenou novou loďou s vežou z roku 1730.

3. Kaštieľ a park Chalmová, pôvodne renesančný , postavený na starších základoch č. v ÚZPF: 822/1-4 (kaštieľ, park aleja, jazierko) v miestnej časti obce Chalmová.

Na západnej strane rieky Nitry, na juhovýchodnom okraji miestnej časti Bystričian – Chalmovej, sa nachádza kaštieľ s rozsiahlym historickým parkom. Kaštieľ je situovaný excentricky v severozápadnej časti historického parku. V severnej časti sa dotýkajú parkovej plochy výbežky lesného porastu. Hlavný vstup do areálu je zo severozápadnej strany parku. Hlavná kočová cesta pagaštanovou alejou je málo využívaná. Alej je situovaná približne v strede parku. K parku patrí aj jazierko, nachádzajúce sa približne v strede parku.

Kaštieľ je trojkřídlová budova s dvomi nárožnými vežičkami, hlavnou fasádou otočenou na juh. Hlavný vstup je situovaný na osi hlavnej fasády. Dvor medzi křídľami kaštiľa zo severnej strany uzatvára múr. Na nádvorí je situovaná pôvodná kamenná studňa. Kaštieľ a park má špecifické využitie, pre reedukačný ústav pre mladistvých .

Na uvedené národné kultúrne pamiatky sa vzťahujú ustanovenia zákona NR SR číslo 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov a sú predmetom pamiatkovej ochrany. Objekty národných kultúrnych pamiatok sú vyznačené vo výkrese č. 2.

Podľa Zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov a Vyhlášky MK SR č. 16/2002, ktorou sa vykonáva zákon o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov a úprav (ďalej pamiatkový zákon), sú chránené aj archeologické nálezy a náleziská odkryté aj neodkryté v pôvodných nálezových súvislostiach, nachádzajú sa v zemi, na jej povrchu alebo pod vodou.

Archeologickým nálezom je hnuťelná vec, ktorá je dokladom o živote človeka a jeho činnosti od najstarších dôb do roku 1918 a spravidla sa nachádza v zemi, na jej povrchu, alebo pod vodou. Archeologickým nálezom je tiež zbraň, munícia, strelivo, súčasť uniformy, vojenská výstroj, alebo vojenský materiál, ktorý sa našiel v zemi, na jej povrchu alebo pod vodou a pochádza pred rokom 1946.

Zásady :

- Nepripustiť výstavbu nových objektov, resp. prevádzok, ktoré by svojim charakterom, nadmernými priestorovými požiadavkami, znečisťovaním okolia a ovzdušia, narúšali prostredie národnej kultúrnej pamiatky.
- Pri ďalších úpravách stavieb v maximálnej miere rešpektovať pôvodnú urbanistickú skladbu a architektonické špecifiká nízkopodlažnej zástavby s valbovými a sedlovými strechami.
- Zachovať a udržať zeleň v bezprostrednom okolí NKP ako aj v areáli cintorína susediaceho s kostolom.
- Každá činnosť na predmetnom území musí byť usmerňovaná a vopred schválená príslušným krajským pamiatkovým úradom, v zmysle ustanovení Zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov.

Krajský pamiatkový úrad Trenčín pracovisko Prievidza upozorňuje na skutočnosť, že v jednotlivých stavebných etapách realizácie terénnych úprav, z dôvodu ochrany možných archeologických nálezov a nálezísk v praxi, bude podmienkou pre vydanie stavebného povolenia, v oprávnených prípadoch, požiadavka na zabezpečenie archeologického výskumu.

V zmysle § 41 odsek 4 sú určované nasledovné základné podmienky ochrany archeologických nálezov a nálezísk, v miestach, kde nebude predpísaný archeologický výskum:

- Podľa § 40 ods. 2 a 3 pamiatkového zákona a § 127 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej „stavebný zákon“) v prípade zistenia, resp. narušenia archeologických nálezov počas stavby musí nálezca alebo osoba zodpovedná za vykonávanie prác ihneď ohlásiť nález KPÚ Trenčín. Nález sa musí ponechať bez zmeny až do obhliadky krajským pamiatkovým úradom alebo ním poverenou odborne spôsobilou osobou. Do obhliadky krajským pamiatkovým úradom je nálezca povinný vykonať všetky nevyhnutné opatrenia na záchranu nálezu, najmä zabezpečiť ho proti poškodeniu, znehodnoteniu, zničeniu a odcudzeniu, pokiaľ o ňom nerozhodne stavebný úrad po dohode s krajským pamiatkovým úradom. Archeologický nález môže vyzdvihnúť a premiestniť z pôvodného miesta a z nálezových súvislostí iba oprávnená osoba metódami archeologického výskumu. Ak archeologický nález vyzdvihne oprávnená osoba podľa vyššie uvedeného, je povinná KPÚ Trenčín predložiť najneskôr do desiatich dní od vyzdvihnutia nálezu správu o náhodnom archeologickom náleze; správa o náhodnom archeologickom náleze obsahuje informácie o lokalizácii nálezu, metodike odkryvu, rámcovom datovaní a fotodokumentáciu nálezovej situácie.

Nález, ktorým je strelivo alebo munícia spred roku 1946, podľa § 40 odsek 4 pamiatkového zákona môže vyzdvihnúť iba pyrotechnik Policajného zboru, ktorý je povinný predložiť krajskému pamiatkovému úradu do 30 dní od vyzdvihnutia nálezu oznámenie. Oznámenie obsahuje základné údaje o mieste nálezu, type nálezu a fotodokumentáciu nálezu.

Ďalej upozorňuje, že je možné vyznačiť aj také objekty, ktoré v zmysle pamiatkového zákona nie sú evidované ako národné kultúrne pamiatky. Obec môže rozhodnúť o utvorení a odbornom vedení Evidencie pamätihodností obce, podľa § 14 ods. 4 pamiatkového zákona, do ktorej môže zaradiť práve takéto objekty. Do evidencie pamätihodností obce je možné zaradiť okrem huteľných a nehnuteľných vecí aj kombinované diela prírody a človeka, historické udalosti, názvy ulíc, zemepisné a katastrálne názvy, ktoré sa viažu k histórii a osobnostiam obce. Základom tejto evidencie by mala byť dôkladná fotodokumentácia a základný opis obsahujúci umiestnenie, lokalizáciu, rozmery, techniku, materiál, poprípade iné známe skutočnosti. Metodika evidencie Pamätihodností obce je dostupná na Krajskom pamiatkovom úrade Trenčín, pracovisko Prievidza a na internetových stránkach MK SR www.culture.gov.sk.

(<http://www.culture.gov.sk/vdoc/226/metodika-evidencie-pamatihodnosti-miest-a-obci-1af.html>)

A.2.5.4.2 Prírodné hodnoty

V riešenom území sú nasledovné osobitne chránené prírodné hodnoty :

- a) časť územia obce, ktorá je súčasťou Územia európskeho významu SKUEV0273 Vtáčnik,
- b) časť územia obce, je súčasťou Územia európskeho významu SKUEV0586 Drieňov (návrh), ktoré je navrhované na doplnenie sústavy Natura 2000,
- c) v k.ú. Bystričany sa nachádza Národná prírodná rezervácia Veľká skala, vyhlásená v roku 1984 predpisom Úprava Ministerstva kultúry SSR č. 47/1984-32 z 30.4.1984,
- d) časť územia obce, ktorá je súčasťou Chránenej krajinej oblasti Ponitrie (CHKO). Ochrana územia bolo vyhlásená Vyhláškou MK SSR č. 58/1985 Zb. zo dňa 24. júna 1985 v znení Zákona NR SR č. 287/1994 Z.z.
- e) územný systém ekologickej stability (popísaný v kapitole A.2.12.4.2),
- f) v riešenom území sú evidované mokrade lokálneho významu „Bystričianska dolina“ o výmere 30 000 m² a „Mokrad v Chalmovianskom parku“ o výmere 200 m²,
- g) termálne pramene s teplotou vody od 25°C do 34°C sa nachádzajú na viacerých miestach v areáli termálneho kúpaliska Chalmová. Okrem prameňov sú v areáli vybudované tri vrty s hĺbkou od 150 do 217 m a teplotami vody od 31°C do 42°C.

A.2.6 NÁVRH FUNKČNÉHO VYUŽITIA ÚZEMIA OBCE

A.2.6.1 Vymedzenie všeobecnej charakteristiky funkčných území

V zmysle vyhlášky č. 55 / 2001 Z.z. sú základné charakteristiky funkčných území vymedzené v § 12 ods. 9 až 14. a ich funkcia vo všeobecnej rovine definovaná nasledovne.

Charakteristika funkčných území pre navrhované rozvojové lokality :

Funkčné územia bývania, t.j. obytné územia - využitím disponibilných území v rámci zastavaného územia obce a mimo zastavaného územia, v rámci existujúcej zástavby dostavbou prielúk, a intenzifikáciou, využitím formy prístavieb a nadstavieb ako aj na navrhovaných rozvojových plochách. Vymedzené funkčné územia sú určené pre individuálne a hromadné formy bývania. (ich určenie je predmetom regulatívov)

Funkčné územia vybavenosti sa vymedzujú v rámci zastavaného územia v obytnom alebo zmiešanom funkčnom území formou využitia disponibilných plôch. Umiestňujú sa spravidla v ťažisku navrhovaného obytného územia, vo väzbe na založenú funkciu vybavenosti

Funkčné územia zmiešané územia prevažne s mestskou štruktúrou, sa vymedzujú v rámci zastavaného územia v jadrevej časti obce a sú to plochy určené zväčša na občiansku vybavenosť, pre budovy a zariadenia turistického ruchu, miesta na zhromažďovanie a pre obytné budovy, vrátane k nim patriacich stavieb a zariadení

Funkčné územia rekreácie, t.j. rekreačné územia podľa § 12 ods. 4 vyhl. č. 55 / 2001 Z.z. sú územia, v ktorých sa zabezpečujú požiadavky rekreácie, oddychu, záujmových a športových aktivít obyvateľov obce a turistov formou každodennej, koncom týždňovej, krátkodobej a dlhodobej rekreácie a oddychu. Podstatnú časť rekreačných území musí tvoriť zeleň, najmä lesy, lúky, sady, záhrady a podľa možnosti v priamom okolí zariadení charakteru okrasnej alebo účelovej zelene bez intenzívneho hospodárskeho využitia, prípadne aj vodné plochy a vodné toky. Do rekreačných území sa môžu umiestniť športové zariadenia, ihriská, kúpaliská, zariadenia verejného stravovania a niektorých služieb, centrá voľného času a zariadenia so špecifickou funkciou.

Forma individuálnej rekreácie sa navrhuje formou rozvojových území - FPB určených pre funkciu rekreácie sú navrhované z časti pre rozvoj športovej vybavenosti obce a pre účelové rekreačné zariadenia charakteru verejných rekreačných zariadení a plôch, kúpeľného zariadenia, letných športov – kúpaliska, vodnej nádrže s vodnými športovými aktivitami a rybárstvom s rybolovom, zariadenia solitérnej zástavby ubytovacích objektov, formou individuálneho vidieckeho a penziónového ubytovania, vidieckeho turizmu - agroturistickými zariadeniami, zimných športov s lyžiarskym vlekom a pod.

Funkčné územia pre výrobu - sa na základe kritérií – regulatívov vhodnosti druhu poľnohospodárskej a priemyselnej výroby riešia prevažne na najprísnejších zásadách a kritériách vhodnosti, vzhľadom na jej charakter, možné vplyvy na životné prostredie a ekológiu umiestňujú v území sídla s optimálnym dopravným napojením na cestnú sieť, v optimálnom vzťahu ku klimatickým, ekologickým podmienkam, podmienkam životného prostredia a k základným funkčným zložkám, najmä funkcii bývania, vybavenosti a rekreácie tak, aby nedochádzalo k vzájomnej kolízii najmä z hygienického, ekologického, bezpečnostného a estetického hľadiska a životného prostredia.

Regulatívmi sú definované pravidlá časového a priestorového usporiadania v navrhovaných etapách – predpokladaných časových horizontov :

- **časový horizont krátkodobý (K)** - riešenie javov a regulatívov v horizonte do 5 až 10 rokov,
- **časový horizont strednodobý (S)** - riešenie javov a regulatívov v horizonte do 10 až 15 rokov,
- **časový horizont dlhodobý (D)** - riešenie javov a regulatívov v horizonte do 15 až 30 rokov,
- **časový horizont trvalý (T)** - riešenie priebežného a trvalého uplatňovania javov a regulatívov.

A.2.6.2 Všeobecné zásady priestorového usporiadania a funkčného využívania územia

V rámci § 12 ods. 9 až 14 vyhlášky č. 55/2001 Z.z. sú definované jednotlivé funkčné územia. V základnom členení v riešenom území sú definované funkčné územia jestvujúceho, t.j. uvedeného ako „STAV“ na ktoré sa vzťahujú nasledovné regulatívy funkčného využitia územia - všeobecné zásady

priestorového usporiadania a funkčného vyžívania územia. Pre navrhované rozvojové lokality (FPB) sú stanovené základné regulatívy v samostatnej tabuľke.

Obytné územie (individuálne a hromadné formy bývania) :

Hustota obývanosti územia 35 – 120 obyv / ha
Zastavanosť územia do 60 % (vrátane plôch dopravnej a technickej infraštruktúry)
Max. podlažnosť dve nadzemné podlažia a zastrešenie s možnosťou zobytnenia podkrovia pričom, konštrukčná výška podlažia nepresiahne 3,2 m
Maximálna výška zástavby 10 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
Min. plocha zelene 40 %

Zmiešané územie s prevažne mestskou štruktúrou (bývanie a občianska vybavenosť) :

Hustota obývanosti územia neurčuje sa
Zastavanosť územia do 80 %
Max. podlažnosť tri nadzemné podlažia a zastrešenie s možnosťou zobytnenia podkrovia pričom konštrukčná výška obytného podlažia nepresiahne 3,2 m a vybavenosti 4,5 (* okrem výnimiek)
Maximálna výška zástavby 15 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
Min. plocha zelene 20 %

Výrobné územie - priemyselná výroba vrátane územia pre technickú infraštruktúru :

Zastavanosť územia do 60 %
Max. podlažnosť dve nadzemné podlažia a zastrešenie
Maximálna výška zástavby 12 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
Min. plocha zelene 40 %

Výrobné územie - poľnohospodárska výroba vrátane územia pre technickú infraštruktúru :

Zastavanosť územia od 60 %
Max. podlažnosť dve nadzemné podlažia a zastrešenie
Maximálna výška zástavby 12 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
Min. plocha zelene 40 %

Rekreačné územie pre individuálne formy rekreácie v zmiešanom funkčnom území :

Hustota obývanosti územia neurčuje sa
Zastavanosť územia do 50 %
Max. podlažnosť dve nadzemné podlažia a zastrešenie s možnosťou zobytnenia podkrovia pričom konštrukčná výška obytného podlažia nepresiahne 3,2 m.
Maximálna výška zástavby 10 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
Min. plocha zelene 50 %

Rekreačné územie pre turizmus, vybavenosť, šport a ich zmiešané funkcie :

Hustota obývanosti územia neurčuje sa
Zastavanosť územia do 50 %
Max. podlažnosť tri nadzemné podlažia a zastrešenie s možnosťou zobytnenia podkrovia pričom konštrukčná výška obytného podlažia nepresiahne 3,0 m a vybavenosti * 4,2 (* okrem výnimiek)
Maximálna výška zástavby 10 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
Min. plocha zelene 50 %

Poznámka :

Zastavanosťou územia sa rozumie čistá plocha zastavaná objektmi príslušnej funkcie, bývania, vybavenosti, výroby, rekreácie, športu, vrátane plôch potrebných pre zariadenia technickej infraštruktúry a dopravy

A.2.6.3 Základné rozvrhnutie funkcií - koncepcia priestorového usporiadania a funkčného využívanie územia

Pre koncepčné riešenie organizácie územia, územné členenie pre rozvojové lokality, t.j. funkčno-priestorové bloky - FPB, a pre jestvujúce funkčné územia a rozvojové územia sa stanovili nasledovné zásady priestorového usporiadania a funkčného využitia.

Pre funkčné územia stávajúce - stav sú pre podmienky intenzifikácie stanovené záväzné regulatívy a limity v kapitole A.2.6.2. a v záväznej textovej časti v kapitole 2. odseku „VŠEOBECNÉ REGULATÍVY PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA A FUNKČNÉHO VYUŽÍVANIA ÚZEMIA“

Pre funkčné územia rozvojové – navrhované lokality (FPB) sú stanovené záväzné regulatívy a limity v kapitole A.2.6.2.

Funkčné územia sú definované vo výkrese č. 2A a 2B Priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia.

ÚPC - MČ 1 Bystričany

• FUNKČNÉ VYUŽITIE ÚZEMIA – STAV (ZASTAVANÉ ÚZEMIE)

Obytné územia (v zmysle § 12, odseku 9 a 11 vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia prevažne časti zastavaného územia obce, plochy určené pre obytné domy a k nim prislúchajúce nevyhnutné zariadenia s využitím pre individuálne formy výstavby (IBV) formou rodinných domov s možnosťou intenzifikácie v súlade s limitmi stanovenými v kap. A.2.6.2.

Plochy občianskej vybavenosti a sociálnej infraštruktúry stav funkčného využitia vymedzených plôch prevažne základnou občianskou vybavenosťou a sociálnou infraštruktúrou s možnosťou intenzifikácie využitia územia – v centrálnej časti územia zariadenia patriace k plochám pre občianske vybavenie, školstvo, kultúru, verejné stravovanie a telesnú výchovu s možnosťou účelovej intenzifikácie areálu školy výhradne pre zariadenia slúžiace rozvoju školstva.

Zmiešané územie s prevažne mestskou štruktúrou (v zmysle § 12, odseku 11 vyhlášky č. 55 / 2001) – stav štruktúry zástavby funkčným využitím pre základnú občiansku vybavenosť, vybavenosti služieb a maloobchodu a obytnú funkciu v rámci ktorých sa v súlade s významom a potrebami obce môžu umiestňovať stavby pre kultúru, cirkevné účely, zdravotníctvo a sociálnu pomoc, spoje, prevádzky obchodu a služieb, verejné stravovanie a služby, dočasné ubytovanie, telesnú výchovu, verejnú správu a riadenie, administratívu, verejnú hygienu a zdravie, okrem veľkokapacitných obchodných zariadení.

Zmiešané územie s prevahou plôch pre obytné budovy (v zmysle, § 12, odseku 12 vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia územia umožňujúci umiestňovanie stavieb a zariadení patriacich k vybaveniu obytných budov a iné stavby, ktoré slúžia prevažne na ekonomické, sociálne a kultúrne potreby obyvateľstva, ktoré nemajú negatívny vplyv na životné prostredie ani výrazne nerušia svoje okolie, napr. malé prevádzky služieb a remeselnej výroby.

Výrobné územie – plochy pre dopravnú a technickú vybavenosť, prevádzkové dopravnotechnické zariadenia (v zmysle, § 12, odseku 13a vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia územia pre výrobu :

- prevádzkové technické zariadenia, rozvodňa elektrickej energie ENO,
- prevádzkové dopravnotechnické zariadenia obce v priestore pri križovaní železničnej trate s cestou III. triedy v smere do Chalmovej,
- úložisko popoľčka (odkalisko Elektrárne Nováky) a plochy prislúchajúcich technických zariadení.

Výrobné územie – plochy pre poľnohospodársku výrobu (v zmysle, § 12, odseku 13c vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia územia pre výrobu :

- hospodársky dvor - „horný“ na východnom okraji zastavaného územia miestnej časti s využitím pre poľnohospodársku výrobu a hospodársky dvor pre veľkokapacitný chov hospodárskych zvierat s možnosťou intenzifikácie v medziach stanovených limitných kapacít chovu hospodárskych zvierat,
- hospodársky dvor – „dolný“ na západnom okraji zastavaného územia miestnej časti obce Bystričany s využitím pre poľnohospodársku výrobu a hospodársky dvor pre malokapacitný chov hospodárskych zvierat s možnosťou intenzifikácie v medziach stanovených limitných kapacít chovu hospodárskych zvierat. Navýšenie chovu nad limitne stanovené kapacity podlieha preskúmaniu (posúdeniu) zdravotných a veterinárnych rizík.

Rekreačné územie – intenzívne (v zmysle § 12, odseku 14 vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia územia východne od pohrebiska v k.ú. Bystričany v rámci zastavaného územia obce, plochy určené pre obecný športový areál (futbalové ihrisko) a k nim prislúchajúce nevyhnutné zariadenia s

využitím pre rekreačné a športové účely pre aktívny odpočinok – každodennú rekreáciu s možnosťou intenzifikácie v súlade s funkčnou a priestorovou reguláciou, pre severný roh územia platí určité obmedzenie a dôvodu navrhovaného dopravného usporiadania križovatky v prospech hlavnej dopravnej trasy MK.

Rekreačné územie – intenzívne (v zmysle § 12, odseku 14 vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia územia kúpeľov Chalmová vrátane rekreačných plôch, zázemia v rámci rekreačnej zóny určenej výhradne pobytové zariadenia pre voľný cestovný ruch v rámci zastavaného územia obce, plochy určené pre kúpeľný areál a kúpalisko a k nim prislúchajúce nevyhnutné zariadenia s využitím pre rekreačné a športové účely pre aktívny odpočinok – každodennú rekreáciu s možnosťou intenzifikácie v súlade s funkčnou a priestorovou reguláciou.

Plochy zelene všetkého druhu – v zastavanom území miestnej časti obce sú to plochy verejnej izolačnej, pobrežnej a parkovej zelene a zelene pohrebiska.

Plochy vodných tokov a nádrží - tvoria plochy vodného toku Nitra vrátane jeho prítokov.

Plochy ostatné a komunikácie - tvoria ostatné plochy (podľa evidenčných údajov KN) v predmetnom územnom pláne funkčne nedefinované a cestné komunikácie s nižším významom, ktoré nie sú zaradené v predmetnom územnom pláne podľa kategorizácie a funkčných tried (napr. miestne a účelové komunikácie, poľné a lesné cesty).

• FUNKČNÉ VYUŽITIE ÚZEMIA – STAV (NEZASTAVANÉ ÚZEMIE)

Plochy zelene všetkého druhu – mimo zastavaného územia obce sú to plochy prevažne poľnohospodársky využívaných plôch s trvalým trávnatým porastom, lúk a pod.

Plochy ornej pôdy - tvoria plochy polí, evidovanej kultúry ornej pôdy výhradne poľnohospodársky využívaných plôch na pestovanie poľnohospodárskych plodín.

Plochy lesov - ktoré tvoria plochy evidovanej kultúry les a lesná pôda výhradne lesohospodársky využívaných plôch.

Plochy vodných tokov a nádrží - ktoré tvoria plochy vodných tokov a nádrží.

Plochy ostatné a komunikácie - tvoria ostatné plochy, zastavané plochy a nádvoria (podľa evidenčných údajov KN) v predmetnom územnom pláne funkčne nedefinované a cestné komunikácie s nižším významom, ktoré nie sú zaradené v predmetnom územnom pláne podľa kategorizácie a funkčných tried (napr. miestne a účelové komunikácie, poľné a lesné cesty).

Plochy úložiska popoľčka – exploatované plochy priemyselnou činnosťou

• FUNKČNÉ VYUŽITIE ÚZEMIA – NAVRHOVANÉ ROZVOJOVÉ ÚZEMIA (CELÉ K.Ú.)

FPB 1.1, FPB 1.2, FPB 1.3, FPB 1.4, FPB 1.5, FPB 1.17, FPB 1.19, FPB 23, FPB 1.24 – NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 9)

Obytné územie – individuálne formy bývania, návrh zástavby rodinných domov (IBV) - plochy obytných domov a k nim prislúchajúce nevyhnutné dopravno-technické zariadenia, plochy verejnej zelene, zelene záhrad a dvorov, zariadenia prípustných doplnujúcich funkčných zariadení k prevládajúcej funkcii a zariadení základnej občianskej vybavenosti.

FPB 1.6, FPB 1.7, FPB 1.8, FPB 1.9, FPB 1.10 – NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 13a)b))

Výrobné územie – plochy určené pre priemyselnú výrobu a pre prevádzkové dopravné a technické zariadenia, pre nové rozvojové zámery v NO s návrhom areálového využitia a pre prevádzkové budovy a zariadenia verejného dopravného a technického vybavenia obce prioritne zabezpečujúcich chod a energetickú potrebu obce, separovaného zberu odpadu a druhotných surovín, ich energetického zhodnocovania a zariadení na spracovanie prírodných zdrojov energie a zariadení na alternatívne obnoviteľné zdroje energií - technické zázemie obce. Menšie zariadenia výroby prevažne ľahkého priemyslu a výrobo-obchodných prevádzok bez negatívnych vplyvov na ŽP s možnosťou integrovania s funkciou zariadení vybavenosti obchodu a občianskej vybavenosti, ktorá nie je v kolízii so základnou funkciou. Podmienkou využitia územia je riešenie areálu, zariadení, budov a objektov krajinnokoekologicky, esteticky a vizuálne nenarúšajúceho okolité prostredie.

FPB 1.15, FPB 1.20

- NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 13c))

Výrobné územie – poľnohospodárska výroba – plochy určené pre rozvojové zámery s návrhom areálového využitia pre prevádzkové budovy a zariadenia poľnohospodárskej výroby :

- rozšírením horného hospodárskeho dvora na východnom okraji zastavaného územia miestnej časti s využitím pre poľnohospodársku výrobu a pre veľkokapacitný chov hospodárskych zvierat s možnosťou intenzifikácie v medziach stanovených limitných kapacít chovu hospodárskych zvierat.(FPB 1.15)
 - vytvorením areálu pre chov hospodárskych zvierat využitím budov a priestoru hnojného hospodárstva
 - malokapacitný chov hospodárskych zvierat v medziach stanovených limitných kapacít chovu hospodárskych zvierat.(FPB 1.20)
-

FPB 1.11, FPB 1.12, FPB 1.13, FPB 1.16, FPB 1.18, FPB 1.21

- NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 14)

Rekreačné územie – intenzívne – plochy určené pre rekreáciu a šport s intenzívnym využitím pre účelové zariadenia, stavby a budovy, na využitie pre zariadenia komplexného športovo-relaxačného a rekreačného areálu obecného, vrátane možnosti doplnkových funkcií (FPB 1.18), intenzívnej pobytovej rekreácie s využitím tradícií stravovacích, ubytovacích služieb, športových aktivít a občerstvenia vo väzbe na obecné aktivity s citlivým využitím ekologicky potenciálneho inundačného územia rieky Nitra (FPB 1.16) pre funkciu relaxačných, športových a ubytovacích zariadení v nadväznosti na kontaktný kúpeľný areál Chalmová s predpokladom zriadenia pešieho premostenia rieky Nitry, a doplnkových zariadení s využitím územia pre oddychové a športové vyžitie vo voľnej krajine pre aktívny a pasívny odpočinok – pre každodennú, krátkodobú a strednodobú rekreáciu voľného cestovného ruchu. (FPB 1.11, FPB 1.21) územia prioritne určeného pre vidiecky turizmus - agroturizmus (FPB 1.12) a územia prevažne a prioritne určeného pre zimné športové aktivity (FPB 1.13)

FPB 1.14

- NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 14)

Rekreačné územie – intenzívne – plochy určené pre individuálnu rekreáciu s intenzívnym využitím pre účelové zariadenia individuálnej rekreácie a záhradkárčenia stavby a budovy vrátane dopravnotechnického zázemia a zelene – juhovýchodná časť územia obce – v kontaktnom území s existujúcimi usadlosťami – samotami s citlivým využitím ekologicky potenciálneho územia planiny pre každodennú a krátkodobú rekreáciu.

FPB 1.22

- VO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 14)

Rekreačné územie – extenzívne – plochy určené pre rekreáciu s extenzívnym využitím súčasného úložiska popolčeka po ukončení aktívneho využitia a následnej rekultivácie s vytvorením krajinného prostredia a prírodného potenciálu pre účelové zariadenia využitím územia pre aktivity, s citlivým využitím ekologicky potenciálneho pre funkciu krajinnéj rekreačnej zelene, parku, prípadne lesoparku, využitím územia pre oddychové a športové využitie vo voľnej krajine pre aktívny a pasívny odpočinok – pre každodennú a krátkodobú rekreáciu a prírodných atraktivít (turistické, náučné chodníky, bežecké trate, cyklotrate, detské ihriská, a iné) vo väzbe na existujúce a navrhované kúpeľné, rekreačné územia, oddychové a športové zariadenie obce (FPB 1.11, FPB 1.21 a areál kúpeľov ako aj ďalších rekreačných lokalít na území Chalmovej).

Plochy verejnej pobrežnej, izolačnej a parkovej zelene – využitie nezastavaného územia medzi horným hospodárskym dvorom a obytným územím pre izolačnú zeleň, členité meandrové územie východne od dnešného jadra obce pre parkovú zeleň, pobrežná a sprievodná zeleň vodného toku Bystrica.

Zásady :

- vypracovať územnoplánovací podklad (ÚPP) pre koncepčné overenie urbanistického riešenia a usporiadania navrhovaných rozvojových plôch - FPB, stanoviť podmienky podrobného hmotového a priestorového riešenia v úrovni zóny a reguláciu územia vrátane dopravnej koncepcie a technickej vybavenosti a podrobných limitov využitia územia, (K,S)
- riešiť koncepciu zachovania, ochrany a využitia prírodného prostredia alúvia rieky Nitry, (K,S,D,T),
- riešiť koncepciu povodňovej ochrany rozvojového územia v alúviu rieky Nitry (FPB 1.11, FPB 1.21), (K,S,D,T),
- riešiť koncepciu dopravného zokruhovania územia obce a sprístupnenia rozvojových lokalít v súlade s koncepciou dopravného vybavenia, (K,S,D,T),
- riešiť koncepciu hlavného pešieho spojenia miestnych častí v integrácii s cyklistickým využitím (K,S,D)
- eliminovať účinky vzájomnej kolízie obytného územia s OP existujúceho pohrebiska v jadrovej časti ÚPC, (S,D,T)
- rezervovať koridor pre navrhovaný obchvat tranzitnej cestnej komunikácie - cesty I/64, vytvoriť dostatočný priestorový koridor pre cestu a izolačnú zeleň v zmysle ÚPN VÚC TK,
- riešiť priestorový a estetický vnem pri vstupoch do obce z hlavnej cestnej komunikácie, (D,T)
- riešiť urbanistickú koncepciu prestavby a intenzifikácie jadra – centrálnych priestorov obce formou námestia ako centrálneho priestoru spoločenského významu v rámci „zmiešaného územia prevažne s mestskou štruktúrou – stav“, (S,D,T)
- vytvoriť podmienky pre verejné sprístupnenie biokoridoru v alúviu potoka Bystrica pozdĺž otvorených a prístupných úsekov toku v zastavanom území vrátane pásu izolačnej zelene s ochrannou a oddychovou funkciou v kontaktnom území vodného toku obytným územím, (T)
- v ďalšom stupni prípravy realizácie rozvojových zámerov (v procese rozhodovania o využití územia a umiestňovania stavieb - územnom konaní) riešiť zmapovanie chránených druhov fauny a flóry a travinovo-bylinných a krovinných biotopov národného a európskeho významu na predmetných parcelách pri zásahu do trvale trávnatých porastov a pri zásahu do lesných pozemkov, (T)
- v prípade zdokumentovaného výskytu biotopov na navrhovaných lokalitách je na zásah do nich potrebný súhlas príslušného orgánu ochrany prírody, odboru starostlivosti o životné prostredie. (T)
- vytvoriť podmienky pre zriadenie verejných odstavných plôch pre OA v súlade s koncepciou riešenia verejnej dopravnej vybavenosti, (T)
- rešpektovať ochranné pásmo existujúceho vodárenského zdroja. pred realizáciou navrhovaných zámerom (stavieb) v rozvojových územiach (FPB 1.20) v ochrannom pásme je potrebné vykonať osobitné posúdenie pre návrh optimálnej úrovne ochrany vôd v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 29/2005 Z.z., (T)

- o) uplatnenie a realizácia rozvojových zámerov na plochách v kontakte s riekou Nitra a potokom Bystrica je podmienená zachovaním brehového porastu zástavbu nesmie byť neumiestňovaná v bezprostrednom kontakte so sprievodnou vegetáciou, podmienky musia byť prerokované a dohodnuté s príslušným orgánom ochrany prírody a krajiny.
- p) uplatnenie a realizácia rozvojových zámerov na plochách v kontakte s potokom Bystrica je podmienená vypracovaním hladinového režimu vodného toku s riešením navrhovanej výstavby s protipovodňovými opatreniami alebo mimo zistené územie nad hladinu Q 100 ročnej veľkej vody, (T)
- q) akákoľvek investičná činnosť v blízkosti vodných tokov a ich ochrannom pásme podlieha odsúhlaseniu správcom vodného toku (Slovenský vodohospodársky podnik š. p. OZ Piešťany). (T)
- r) využiteľnosť rozvojového územia v OP lesa je v následnom územnom konaní podmienené vyžiadanim súhlasu a stanovovania podmienok príslušným orgánom štátnej správy lesného hospodárstva k realizácii výstavby.

ÚPC - MČ 2 Chalmová

• FUNKČNÉ VYUŽITIE ÚZEMIA – ZASTAVANÉ ÚZEMIE (STAV)

Obytné územia (v zmysle § 12, odseku 9 a 11 vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia prevažnej časti zastavaného územia obce, plochy určené pre obytné domy a k nim prislúchajúce nevyhnutné zariadenia s využitím pre individuálnu formu výstavby (IBV) formou rodinných domov s možnosťou intenzifikácie v súlade s limitmi stanovenými v kap. A.2.6.2.

Plochy občianskej vybavenosti a sociálnej infraštruktúry stav funkčného využitia vymedzených plôch (kaštieľ) prevažne základnou občianskou vybavenosťou a sociálnou infraštruktúrou – v centrálnej časti územia zariadenia patriace k plochám pre občianske vybavenie, (školsťvo, kultúru, verejné stravovacie a ubytovacie zariadenie) v súlade s podmienkami a koncepciou pamiatkovej ochrany národnej kultúrnej pamiatky.

Zmiešané územie s prevahou plôch pre obytné budovy (v zmysle, § 12, odseku 12 vyhlášky č. 55/2001) – stav funkčného využitia územia umožňujúci umiestňovanie stavieb a zariadení patriacich k vybaveniu obytných budov a iné stavby, ktoré slúžia prevažne na ekonomické, sociálne a kultúrne potreby obyvateľstva, ktoré nemajú negatívny vplyv na životné prostredie ani výrazne nerušia svoje okolie, napr. malé a stredné prevádzky služieb a remeselnej výroby s podmienkou citlivého koncepčného prístupu k využitiu územia z dôvodu bezprostredného kontaktu s areálom národnej kultúrnej pamiatky – kaštieľa a rešpektovaním podmienok OP pamiatkovo chráneného areálu.

Výrobné územie – plochy pre prevádzkové dopravnotechnické zariadenia (v zmysle, § 12, odseku 13a vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia územia pre výrobu :

- verejné a účelové dopravné a technické zariadenia prevažne pre účely správy a prevádzky obce ktoré nemajú negatívny vplyv na životné prostredie ani výrazne nerušia svoje okolie, napr. malé a stredné prevádzky služieb s podmienkou citlivého koncepčného prístupu k využitiu územia z dôvodu bezprostredného kontaktu s areálom národnej kultúrnej pamiatky – kaštieľa a rešpektovaním podmienok OP pamiatkovo chráneného areálu.
- prevádzkové technické zariadenie, úložisko popolčeka Elektrárne Nováky.

Výrobné územie – plochy pre poľnohospodársku výrobu (v zmysle, § 12, odseku 13c vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia územia pre výrobu :

- hospodársky dvor na západnom okraji zastavaného územia miestnej časti pri kaštieli (bývalý areál ŠM) s využitím pre poľnohospodársku výrobu prevažne rastlinnú a podmienený malokapacitný chov hospodárskych zvierat v medziach stanovených limitných kapacít chovu hospodárskych zvierat, s možnosťou intenzifikácie hospodárskeho dvora,
- areál chovu hospodárskych zvierat, farmy brojlerov na južnom okraji katastrálneho územia miestnej časti s využitím pre poľnohospodársku výrobu pre veľkokapacitný chov hospodárskych zvierat s možnosťou intenzifikácie v medziach stanovených limitných kapacít chovu hospodárskych zvierat. Navýšenie chovu nad limitne stanovené kapacity podlieha preskúmaniu (posúdeniu) zdravotných a veterinárnych rizík. Rozšírenie územia podlieha podmienkam postupnosti v súlade so stanoveným

stavebným zákonom č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov a zákonom č. 24/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov.

Plochy zelene všetkého druhu – v zastavanom území miestnych častí obce sú to plochy verejnej zelene, parkovej zelene a pohrebiská a pamiatkovo chránený park pri kaštieli v Chalmovej.

Plochy vodných tokov a nádrží - ktoré tvoria plochy vodného toku Nitra vrátane jeho prítokov.

Plochy ostatné a komunikácie - tvoria ostatné plochy (podľa evidenčných údajov KN) v predmetnom územnom pláne funkčne nedefinované a cestné komunikácie s nižším významom, ktoré nie sú zaradené v predmetnom územnom pláne podľa kategorizácie a funkčných tried (napr. miestne a účelové komunikácie, poľné a lesné cesty).

• FUNKČNÉ VYUŽITIE ÚZEMIA – STAV (NEZASTAVANÉ ÚZEMIE)

Plochy zelene všetkého druhu – mimo zastavaného územia obce sú to plochy prevažne poľnohospodársky využívaných plôch s trvalým trávnatým porastom, lúk a pod.

Plochy ornej pôdy - tvoria plochy polí, evidovanej kultúry ornej pôdy výhradne poľnohospodársky využívaných plôch na pestovanie poľnohospodárskych plodín.

Plochy lesov - ktoré tvoria plochy evidovanej kultúry les a lesná pôda výhradne lesohospodársky využívaných plôch.

Plochy vodných tokov a nádrží - ktoré tvoria plochy vodných tokov a nádrží.

Plochy ostatné a komunikácie - tvoria ostatné plochy (podľa evidenčných údajov KN) v predmetnom územnom pláne funkčne nedefinované a cestné komunikácie s nižším významom, ktoré nie sú zaradené v predmetnom územnom pláne podľa kategorizácie a funkčných tried (napr. miestne a účelové komunikácie, poľné a lesné cesty).

Plochy ťažby nerastných surovín – exploatované plochy lomov kameniva

Plochy úložiska popoľčka – exploatované plochy priemyselnou činnosťou

• FUNKČNÉ VYUŽITIE – NAVRHOVANÉ ROZVOJOVÉ ÚZEMIA (CELÉ K.Ú.)

FPB 2.2

– NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 9)

Obytné územie – individuálne formy bývania, návrh zástavby rodinných domov (IBV) - plochy obytných domov a k nim prislúchajúce nevyhnutné dopravno-technické zariadenia, plochy verejnej zelene, zelene, záhrad a dvorov, zariadenia prípustných doplňujúcich funkčných zariadení k prevládajúcej funkcii a zariadení základnej občianskej vybavenosti.

FPB 2.7

– NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 13a))

Výrobné územie- prevádzkové dopravné a technické zariadenia, plochy určené pre priemyselnú výrobu a pre prevádzkové dopravné a technické zariadenia, pre nové rozvojové zámery v NO s návrhom areálového využitia a pre prevádzkové budovy a zariadenia verejného dopravného a technického vybavenia obce prioritne zabezpečujúcich chod a energetickú potrebu obce, separovaného zberu odpadu a druhotných surovín, ich energetického zhodnocovania a zariadení na spracovanie prírodných zdrojov energie a zariadení na alternatívne obnoviteľné zdroje energií - technické zázemie obce bez negatívnych vplyvov na ŽP Podmienkou využitia územia je riešenie areálu, zariadení, budov a objektov, krajinnno-ekologicky, esteticky a vizuálne nenarúšajúceho okolité prírodné prostredie.

FPB 2.1, FPB 2.3, FPB 2.4, FPB 2.6, FPB 2.9

- NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 14)

Rekreačné územie – intenzívne – plochy určené pre rekreáciu a šport s intenzívnym využitím pre účelové zariadenia, stavby a budovy, na využitie pre zariadenia komplexného športovo-relaxačného a rekreačného areálu vrátane možnosti doplnkových funkcií (FPB 1.18), intenzívnej pobytovej rekreácie s využitím tradícií stravovacích, ubytovacích služieb, športových aktivít a občerstvenia vo väzbe na obecné aktivity, s citlivým využitím ekologicky potenciálneho inundačného územia rieky Nitra (FPB 2.1, spoločne s FPB 1.16) pre funkciu relaxačných, športových a ubytovacích zariadení v nadväznosti na kontaktný kúpeľný areál Chalmová s predpokladom zriadenia pešieho prepojenia pozdĺž rieky Nitry, a doplnkových zariadení, odstavných plôch pre OA (FPB 2.4) s využitím územia pre oddychové a športové využitie vo voľnej krajine pre aktívny a pasívny odpočinok – pre každodennú, krátkodobú a strednodobú rekreáciu voľného cestovného ruchu. (FPB 2.5), územia prioritne určeného pre aktivity súvisiace s kultúrohistorickým potenciálom v kontaktnom území s kaštieľom a areálom chráneného parku (FPB 2.6, FPB 2.9) s návrhom prinavrátenia funkčného využitia kaštieľa a areálu parku kultúrnym aktivitám.

FPB 2.10

- VO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 14)

Rekreačné územie – extenzívne – plochy určené pre rekreáciu s extenzívnym využitím súčasného úložiska popolčeka po ukončení aktívneho využitia a následnej rekultivácie (v súvislosti s využitím s FPB 1.22 a FPB 3.7) s vytvorením krajinného prostredia a prírodného potenciálu pre účelové zariadenia využitím územia pre aktivity, s citlivým využitím ekologicky potenciálneho pre funkciu krajinnej rekreačnej zelene, parku, prípadne lesoparku, využitím územia pre oddychové a športové využitie vo voľnej krajine pre aktívny a pasívny odpočinok – pre každodennú a krátkodobú rekreáciu a prírodných atraktivít (turistické, náučné chodníky, bežecké trate, cyklotrate, detské ihriská, a iné) v previazanosti na existujúce a navrhované kúpeľné, rekreačné územia, oddychové a športové zariadenie obce (FPB 1.11, FPB 1.21 a areál kúpeľov ako aj ďalších rekreačných lokalít na území Chalmovej).

Zásady :

- vypracovať ÚPP pre koncepčné overenie urbanistického riešenia a usporiadania navrhovaných rozvojových lokalít - FPB, stanoviť podmienky podrobného hmotového a priestorového riešenia v úrovni zóny a reguláciu územia vrátane dopravnej koncepcie a technickej vybavenosti a podrobných limitov využitia územia, (K,S)
- vypracovať ÚPP pre koncepčné overenie urbanistického a krajinárskeho riešenia a usporiadania FPB 2.1, FPB 2.4, FPB 2.5, FPB 2.6, FPB 2.8, FPB 2.9, (K,S,T)
- riešiť koncepciu zachovania, ochrany a využitia prírodného prostredia alúvia rieky Nitra (K,S,D,T),
- riešiť koncepciu povodňovej ochrany rozvojového územia v alúviu rieky, (K,S,D,T),
- riešiť koncepciu hlavného pešieho spojenia miestnych častí v integrácii s cyklistickým využitím (K,S,D)
- vytvoriť podmienky pre verejné sprístupnenie biokoridoru v alúviu rieky Nitra pozdĺž celého úseku toku vrátane pásu izolačnej zelene s ochrannou a oddychovou funkciou v kontaktnom území vodného toku s rekreačným územím, (T)
- v ďalšom stupni prípravy realizácie rozvojových zámerov (v procese rozhodovania o využití územia a umiestňovania stavieb - územnom konaní) riešiť zmapovanie chránených druhov fauny a flóry a travinovo-bylinných a krovinných biotopov národného a európskeho významu na predmetných parcelách pri zásahu do trvalé trávnatých porastov a pri zásahu do lesných pozemkov, (T)
- v prípade zdokumentovaného výskytu biotopov na navrhovaných lokalitách je na zásah do nich potrebný súhlas príslušného orgánu ochrany prírody a starostlivosti o životné prostredie. (T)

- i) rešpektovať ochranné pásma existujúcich termálnych zdrojov pred realizáciou navrhovaných zámerom (stavieb) v rozvojových územiach v ochrannom pásme je potrebné vykonať osobitné posúdenie pre návrh optimálnej úrovne ochrany vôd v zmysle platnej legislatívy, (T)
- j) uplatnenie a realizácia rozvojových zámerov na plochách v kontakte s riekou Nitra je podmienená zachovaním brehového porastu a rešpektovanie biokoridoru regionálneho významu, zástavba nesmie byť neumiestňovaná v bezprostrednom kontakte so sprievodnou vegetáciou, podmienky musia byť prerokované a dohodnuté s príslušným orgánom ochrany prírody a krajiny.
- k) uplatnenie a realizácia rozvojových zámerov na plochách v kontakte s riekou Nitra je podmienená vypracovaním hladinového režimu vodného toku s riešením navrhovanej výstavby s protipovodňovými opatreniami alebo mimo zistené územie nad hladinu Q 100 ročnej veľkej vody, (T)
- l) akákoľvek investičná činnosť v blízkosti vodných tokov a ich ochrannom pásme podlieha odsúhlaseniu správcom vodného toku (Slovenský vodohospodársky podnik š. p. OZ Piešťany). (T)
- m) využiteľnosť rozvojového územia v OP lesa je v následnom územnom konaní podmienená vyžiadanim súhlasu a stanovenia podmienok príslušným orgánom štátnej správy lesného hospodárstva k realizácii výstavby.

ÚPC - MČ 3 Vieska

• FUNKČNÉ VYUŽITIE – ZASTAVANÉ ÚZEMIE (STAV)

Obytné územia (v zmysle § 12, odseku 9 a 11 vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia prevažnej časti zastavaného územia obce, plochy určené pre obytné domy a k nim prislúchajúce nevyhnutné zariadenia s využitím pre individuálnu formu výstavby (IBV) formou rodinných domov s možnosťou intenzifikácie v súlade s limitmi stanovenými v kap. A.2.6.2.

Plochy občianskej vybavenosti a sociálnej infraštruktúry stav funkčného využitia vymedzených plôch prevažne základnou občianskou vybavenosťou a sociálnou infraštruktúrou s možnosťou intenzifikácie využitia územia.

Výrobné územie – plochy pre prevádzkové dopravné-technické zariadenia (v zmysle, § 12, odseku 13a vyhlášky č. 55 / 2001) – stav funkčného využitia územia pre výrobu priemyselnú :
- prevádzkové technické zariadenie, úložisko popolčeka Elektrárne Nováky.

Plochy zelene všetkého druhu – v zastavanom území miestnych častí obce sú to plochy verejnej zelene, parkovej zelene a pohrebisko.

Plochy vodných tokov a nádrží - ktoré tvoria plochy vodného toku Nitra vrátane jeho prítokov.

Plochy ostatné a komunikácie - tvoria ostatné plochy (podľa evidenčných údajov KN) v predmetnom územnom pláne funkčne nedefinované a cestné komunikácie s nižším významom, ktoré nie sú zaradené v predmetnom územnom pláne podľa kategorizácie a funkčných tried (napr. miestne a účelové komunikácie, poľné a lesné cesty).

• FUNKČNÉ VYUŽITIE – STAV (NEZASTAVANÉ ÚZEMIE)

Plochy zelene všetkého druhu – mimo zastavaného územia obce sú to plochy prevažne poľnohospodársky využívaných plôch s trvalým trávnatým porastom, lúk a pod.

Plochy ornej pôdy - tvoria plochy poľí, evidovanej kultúry ornej pôdy výhradne poľnohospodársky využívaných plôch na pestovanie poľnohospodárskych plodín.

Plochy lesov - ktoré tvoria plochy evidovanej kultúry les a lesná pôda výhradne lesohospodársky využívaných plôch.

Plochy vodných tokov a nádrží - ktoré tvoria plochy vodných tokov a nádrží.

Plochy ostatné a komunikácie - tvoria ostatné plochy (podľa evidenčných údajov KN) v predmetnom územnom pláne funkčne nedefinované a cestné komunikácie s nižším významom, ktoré nie sú zaradené v predmetnom územnom pláne podľa kategorizácie a funkčných tried (napr. miestne a účelové komunikácie, poľné a lesné cesty).

Plochy úložiska popolčeka – exploatované plochy priemyselnou činnosťou

• FUNKČNÉ VYUŽITIE – NAVRHOVANÉ ROZVOJOVÉ ÚZEMIA (CELÉ K.Ú.)

FPB 3.1 – NO

FPB 3.2 – VO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 9)

Obytné územie – individuálne formy bývania, návrh zástavby rodinných domov (IBV) - plochy obytných domov a k nim prislúchajúce nevyhnutné dopravno-technické zariadenia, plochy verejnej zelene, zelene, záhrad a dvorov, zariadenia prípustných doplňujúcich funkčných zariadení k prevládajúcej funkcii a zariadení základnej občianskej vybavenosti.

FPB 3.3, FPB 3.4, FPB 3.6 – NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 13a))

Výrobné územie - prevádzkové dopravné a technické zariadenia, plochy určené pre priemyselnú výrobu a pre prevádzkové dopravné a technické zariadenia, pre nové rozvojové zámery v NO formou areálového a neareálového využitia a pre prevádzkové budovy a zariadenia verejného dopravného a technického vybavenia obce, prioritne pre služby v oblasti motorizmu v kontaktnom území s cestou I. triedy, bez negatívnych vplyvov na ŽP Podmienkou využitia územia je kvalitatívne urbanistické, architektonické a estetické riešenie územia, areálu, zariadení, budov a objektov, s vhodným začlenením do prostredia, vizuálne nenarúšajúce okolité prostredie.

FPB 3.6 – NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 13a))

Výrobné územie - prevádzkové dopravné a technické zariadenia, plochy určené výhradne pre výrobu a pre prevádzkové dopravné a technické zariadenia a výrobné služby účelové, špecifické súvisiace s pohrebníctvom (v zmysle § 15 ods.7, zákona č. 131/2010 Z.z. o pohrebiskách) formou areálového a neareálového využitia. (VSÚ - výrobné služby účelové)

FPB 3.5 - NO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 10a)b))

Plochy pohrebiska - plochy občianskej vybavenosti - sociálnej infraštruktúry a účelovej zelene – využitie územia severozápadne od pohrebiska na rozšírenie pohrebiska v NO.

FPB 3.7 - VO

Funkčné využitie (v zmysle vyhlášky č. 55 / 2001, § 12, odseku 14)

Rekreačné územie – extenzívne – plochy určené pre rekreáciu s extenzívnym využitím súčasného úložiska popolčeka spoločne s FPB 1.22 po ukončení aktívneho využitia a následnej rekultivácie s vytvorením krajinného prostredia a prírodného potenciálu pre účelové zariadenia využitím územia pre

aktivity, s citlivým využitím ekologicky potenciálneho pre funkciu krajinnej rekreačnej zelene, parku, prípadne lesoparku, využitím územia pre oddychové a športové využitie vo voľnej krajine pre aktívny a pasívny odpočinok – pre každodennú a krátkodobú rekreáciu a prírodných atraktivít (turistické, náučné chodníky, bežecké trate, cyklotrate, detské ihriská, a iné) vo väzbe na existujúce a navrhované kúpeľné, rekreačné územia, oddychové a športové zariadenie obce (FPB 1.11, FPB 1.21 a areál kúpeľov ako aj ďalších rekreačných lokalít na území Chalmovej).

Zásady pre M.Č. :

- vypracovať ÚPP pre koncepčné overenie urbanistického a architektonického riešenia a usporiadania navrhovaných rozvojových lokalít – FPB 3.3. a FPB 3.4, stanoviť podmienky podrobného hmotového a priestorového riešenia vrátane dopravnej koncepcie a technickej vybavenosti z dôvodu exponovaného územia v kontakte s trasou tranzitnej cesty I. triedy (K,S),
- vypracovať ÚPP pre koncepčné overenie urbanistického a krajinárskeho riešenia a usporiadania FPB 3.7 (D,T)
- riešiť koncepciu zachovania, ochrany a využitia prírodného prostredia alúvia rieky Nitra, (K,S,D,T),
- riešiť koncepciu hlavného pešieho spojenia miestnych častí v integrácii s cyklistickým využitím (K,S,D)
- plocha rozšírenia pohrebiska - FPB 6.5 je verejnoprospešná stavba v návrhovom období, (D,T)
- rešpektovať OP pohrebiska a eliminovať účinky vzájomnej kolízie obytného územia s OP pohrebiska (S,D,T)
- rezervovať koridor pre navrhovanú trasu obchvatu tranzitnej cestnej komunikácie - cesty I/64, v súlade s ÚPN VÚC TK, vytvoriť dostatočný priestorový koridor pre cestu a izolačnú zeleň (T),
- v prípade zdokumentovaného výskytu biotopov na navrhovaných lokalitách je na zásah do nich potrebný súhlas príslušného orgánu ochrany prírody a starostlivosti o životné prostredie. (T)
- zabezpečiť v súlade so zákonom č. 131/2010 Z.z. o pohrebníctve potrebný prieskum alebo odborný posudok pre overenie vhodnosti územia vymedzenej pre nové pohrebisko - FPB 3.5 na rozšírenie pohrebiska na základe výsledkov hydrogeologického prieskumu, (T)
- rešpektovať ochranné pásma existujúcich liečivých zdrojov, pred realizáciou navrhovaných zámerom (stavieb) v rozvojových územiach v ochrannom pásme je potrebné vykonať osobitné posúdenie pre návrh optimálnej úrovne ochrany vôd v zmysle platnej legislatívy, (T)
- akákoľvek investičná činnosť v blízkosti vodných tokov a ich ochrannom pásme podlieha odsúhlaseniu správcu vodného toku (Slovenský vodohospodársky podnik š. p. OZ Piešťany). (T)

A.2.7 NÁVRH RIEŠENIA BÝVANIA, OBČIANSKEHO VYBAVENIA SO SOCIÁLNOU INFRAŠTRUKTÚROU, VÝROBY A REKREÁCIE

A.2.7.1 Bývanie

A.2.7.1.1 Celkový rozvoj bytového fondu a jeho modernizácia

Na základe prognózovaného vývoja počtu obyvateľov a vývoja bytového fondu stanoveného v kapitole A.2.3, pre pokrytie potrieb sa navrhuje lokalizácia navrhovanej, novej bytovej výstavby.

Na voľných plochách :

Návrh bytového fondu pre návrhové obdobie do roku 2030, tab. č. A 2.7.1.1.1. :

MČ (ÚPC)	FPB (rozvojová lokalita)	etapa-obdobie	Funkčné využitie územia	výmera FPB (ha)	Funkčné plochy bývania				
					Špecifikácia funkčného využitia územia	Smerné údaje			
						obložnosť	počet obyv/ha	počet obyv.	počet b.j.
1.	1.1	NO	OÚ / IBV	4,60	IBV	4	35	137	35
	1.2	NO	OÚ / IBV	2,43	IBV	4	35	85	22
	1.3	NO	OÚ / IBV	1,80	IBV	4	35	63	16
	1.4	NO	OÚ / IBV	2,22	IBV	4	35	78	20

	1.5	NO	OÚ / IBV	0,93	IBV	4	35	33	9
	1.17	NO	OÚ / IBV	3,25	IBV	4	35	114	29
	1.19	NO	OÚ / IBV	1,06	IBV	4	35	37	10
	1.23	NO	OÚ / IBV	2,22	IBV	4	35	78	20
	1.24	NO	OÚ / IBV	2,73	IBV	4	35	96	24
2.	2.2	NO	OÚ / IBV	0,94	IBV	4	35	33	9
3.	3.1	NO	OÚ / IBV	4,66	IBV	4	35	163	41
SPOLU		NO	OÚ / IBV	26,84	IBV			915	235

Návrh bytového fondu pre výhľadové obdobie do roku 2045, tab. č. A 2.7.1.1.2. :

MČ (ÚPC)	FPB (rozvojová lokalita)	Etap a (obdobie)	Funkčné využitie územia	výmera FPB (ha)	Funkčné plochy bývania				
					Špecifikácia funkčného využitia územia	Smerné údaje			
						obložnosť	počet obyv/ha	počet obyv.	počet b.j.
3.	3.2	VO	OÚ / IBV	0,56	IBV	4	35	20	5
SPOLU		VO		0.56	IBV			20	5

OÚ - obytné územie (§12 ods.(9) a (10) vyhl. č. 55/2001 Z.z.)
IBV - individuálne - formy bývania (STN 73 4301)
HBV - hromadné - formy bývania (STN 73 4301)
FPB - funkčno-priestorový blok
NO - návrhové obdobie
VO - výhľadové obdobie
počet b.j. - počet bytových jednotiek

Na plochách získaných asanáciou a intenzifikáciou :

Veľkoplošné alebo ucelené asanácie sa nenavrhujú. Predpokladaný počet pozemkov pre výstavbu RD intenzifikáciou využitia obytného územia – stav a asanáciami sa predpokladá nasledovný:

- v návrhovom období v rozsahucca 10 až 35 domov (*bytových jednotiek)
- vo výhľadovom období v rozsahucca 5 až 10 domov (*bytových jednotiek)

* predpokladá sa, že RD budú mať prevažne jednu bytovú jednotku.

Asanácie v rozsahu odpadu bytového fondu v rámci návrhového aj výhľadového obdobia, pričom sa predpokladá, že takto získané plochy budú využívané skôr pre funkciu rekreácie. Predpokladá sa tiež, že nenásilné formy prestavby stavebného bytového fondu v návrhovom období sa budú realizovať postupne aj vo výhľadovom období. K asanáciám dôjde len v ojedinelých individuálnych prípadoch, prevažne z rozhodnutia vlastníkov nehnuteľností z dôvodov stavebno-technického stavu, kvality a rentability investície.

V rámci zastavaného územia obce na plochách súčasných obytných území sa počíta s určitým podielom intenzifikácie v rozsahu bilancovanom bez vymedzenia územia sa počíta s možnosťou intenzifikácie územia celoplošne v rámci funkčných území bývania – stav, tieto neboli bilancované jednotlivo oproti pôvodnej koncepcii územného plánu schváleného v roku 1998. Intenzifikácia sa navrhuje využitím prielúk v návrhovom a výhľadovom období.

V územnom pláne obce sa navrhuje realizácia novej bytovej výstavby aj reštrukturalizáciou formou výstavby a prestavby objektov formou polyfunkčných v centrálnej jadrovej časti obce v rámci funkčného - zmiešaného územia prevažne s mestskou štruktúrou – stav. Táto bytová výstavba nie je bilancovaná v riešení ZaD č. 2 samostatne, len v rámci vyššie uvedenej intenzifikácie.

Lokalizácia bytového fondu pre sociálne bývanie

Štatistická priemerná hodnota sociálnej odkázanosti sa pohybuje v rozpätí cca 8 – 12 % z celkového počtu obyvateľov v produktívnom a poproduktívnom veku, z čoho vyplýva nasledovná predpokladaná potreba bytového fondu pre sociálne bývanie :

k roku 2030 - potreba pokrytia sociálnych bytov cca 25 - 30 b.j.
k roku 2045 – potreba pokrytia sociálnych bytov cca 10 - 15 b.j.

Výstavba bytov pre sociálne účely sa navrhuje v rámci obytných území a zmiešaných území.

A.2.7.2 Sociálna infraštruktúra a občianska vybavenosť

A.2.7.2.1 Koncepcia rozvoja sociálnej infraštruktúry

Sféru sociálnej vybavenosti tvoria zariadenia a aktivity, prostredníctvom ktorých sa zabezpečujú sociálne potreby obyvateľov sídla a jeho záujmového územia. Táto sféra plní významnú funkciu pri zabezpečovaní základných potrieb v oblasti výchovy a vzdelávania, zdravotníctva, sociálnej starostlivosti, kultúrno-spoločenskej činnosti a telesnej kultúry.

Predmetom riešenia je koncepcia rozvoja jednotlivých oblastí sociálnej infraštruktúry.

Postavenie obce v sídelnej štruktúre ako aj jeho veľkosť (1 810 obyvateľov, k 31.12.2014) neumožňuje mať efektívne vybudovanú ani len základnú sociálnu infraštruktúru (občianska vybavenosť). Obyvatelia obce sú preto odkázaní, rovnako ako obyvatelia iných podobných obcí, dochádzať za zariadeniami niektorých základných vybaveností a vyššej vybavenosti do obvodných a regionálnych centier, resp. požiadavky na služby obmedzovať, alebo svojpomocne nahrádzať.

Predmetom návrhu územného plánu je vyšpecifikovanie a riešenie deficitných potrieb a rozvojových potrieb obce a definovanie ich územno-priestorového, územno-technického priemetu a uplatnenia.

Zdravotníctvo

Zdravotnícke služby sú v súčasnosti poskytuje na území obce ambulancia všeobecného lekára pre dospelých (1 lekár, 1 zdravotná sestra) s územnou pôsobnosťou aj pre okolité obce.

Ďalšie zariadenia zdravotníckej starostlivosti sú dostupné iba mimo územia obce. Obec Bystričany spadá do spádového záujmového územia Prievidze do rajónu Nemocnice s poliklinikou v Bojniciach, ktorá je v súlade s rajonizáciou nemocníc zaradená medzi nemocnice I. typu. Základnú zdravotnú starostlivosť poskytuje aj poliklinika v Novákoch. Nemocničné výkony sú poskytované aj v Nemocnici s poliklinikou v Handlovej, nemocnici III. typu.

Voľba zdravotníckych služieb v súčasnosti je v právomoci rozhodovania občana. Lekárske služby v rámci záujmového územia sú poskytované v zdravotnom stredisku v Oslanoch. Ambulantné výkony sa zabezpečujú v Nemocnici s poliklinikou v Bojniciach, v Uniklinike v Prievidzi a v Poliklinike v Novákoch. Výdaj liekov a liečiv pre obyvateľov zabezpečuje jedna lekáreň priamo v obci, ďalšie lekárne sú v Oslanoch v Novákoch a v Prievidzi.

Medzi zdravotnícke zariadenia patria aj detské jasle. Na území sídla neboli zriadené v minulosti, nie sú ani v súčasnosti a neuvažuje sa s ich zriadením ani v návrhovom a výhľadovom období.

Potreba poskytovania zdravotníckej starostlivosti pre ťažko, alebo dlhodobo chorých sa navrhuje realizovať v rámci zariadení sídiel záujmového územia.

Vo sfére základnej zdravotníckej starostlivosti sa hľadajú nové prístupy optimálneho zabezpečenia služieb ošetrojúceho lekára a zdravotníckych zariadení, uvažuje sa i o možnosti zriadenia súkromných ordinácií, resp. rodinných lekárov. Vytvorenie kvalitnejšej zdravotníckej starostlivosti je podmienené zvýšením úrovne a kapacity zdravotníckych zariadení, všetkých druhov zdravotníckych služieb, kvality a úrovne zdravotníckej techniky a personálneho obsadenia obslužných činností.

V návrhovom období a vo výhľade je potrebné stanoviť a rešpektovať pre naplnenie uvažovaných cieľov nasledovné všeobecné zásady :

Zásady riešenia funkcie vybavenosti zdravotníctva :

- a) preferovať a podporovať ďalší rozvoj zariadení prvého kontaktu v sídle,
- b) riešiť možnosť zmluvného zabezpečenia špecializovaných zdravotníckych zariadení v obci podľa potreby (zubná ambulancia príp. iné) a vytvoriť priestorové podmienky pre ich zriadenie.

Sociálna starostlivosť

V oblasti zariadení vybavenosti sociálnej starostlivosti nie je v obci v prevádzke žiadne zariadenie. Sociálne služby v obci zabezpečuje šesť (6) sociálnych pracovníčok - opatrovateliek pri obecnom úrade. Pre sociálne účely sa uvažovalo zriadenia zariadenia avšak podmienky podpory v zmysle stratégie samosprávneho kraja sú nepriaznivé a sú príčinou, že obce nemajú ekonomické možnosti riešenia tejto problematiky.

V rámci záujmového územia sociálne služby zabezpečuje Centrum sociálnych služieb Nitrianskom Pravne - Bôriku, Zariadenie pre Seniorov Nitrianske Rudno, Detský domov v Prievidzi, Domov dôchodcov a detský domov v Prievidzi, Domov sociálnych služieb pre mentálne postihnuté deti a mládež v Prievidzi.

Zásady sociálnej starostlivosti :

- a) vytvárať podmienky pre zriadenie zariadení pre spoločenské a stretávanie seniorov, detské stacionáre, prípadne zariadenia pre sociálne odkázaných a seniorov,
- b) podporovať vznik zariadení sociálnych služieb v obci využitím vhodných existujúcich objektov a výstavbu menších, prevádzkovo nenáročných zariadení.

A.2.7.2.2 Školské a výchovno-vzdelávacie zariadenia

Materské školy a výchova rodičov

Predškolská výchova a výchova rodičov

V obci je jedno zariadenie predškolskej výchovy - materská škola (MŠ) integrovaná so základnou školou.

V dvojtriednej MŠ s kapacitou 48 detí, je poskytovaná 4-mi pedagogickými pracovníkmi celodenná i poldenná starostlivosť pre deti vo veku 3 až 6 rokov.

Výchovno-vzdelávací proces v MŠ realizujú kvalifikované pedagogické pracovníčky.

Retrospektívny prehľad stavu detí v materskej škôlke v Bystričanoch v uplynulých, tab. č. 2.7.2.2.1 :

Školský rok	2008-9	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Počet detí	38	44	39	42	46	48	44	48

Na základe retrospektívneho prehľadu v období 2008 až 2015 priemerne ročne navštevovalo MŠ 43,6 detí.

Prognóza vývoja obyvateľov obce Bystričany v predškolskom veku 3 až 5 rokov, tab. č. 2.7.2.2.2 :

Základná veková skupina	Počet obyvateľov k príslušnému roku a podiel vekových skupín					
	21.05.2011*		K roku 2030		K roku 2045	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
predproduktívny vek	250	13,65	310	14,42	338	14,49
z toho cca vo veku 3-5 r.	54	2,93	67	3,09	73	3,13

* údaje zo SOBD štatistického úradu SR (www.statistic.sk)

Na základe navrhovanej prognózy vývoja počtu obyvateľov a predpokladaného podielu vekových skupín sa predpokladá sa, že cca 90 až 98 % z obyvateľstva v predproduktívnom veku bude navštevovať predškolské zariadenia, čo činí cca 54 až 67 detí v NO a 54 až 73 detí vo VO.

Z uvedenej prognózy vyplýva, že v návrhovom a výhľadovom období môže dôjsť vplyvom priaznivého vývoja indexu vitality k výraznému nárastu počtu detí v predškolskom veku a bude potrebné počítať v prípade naplnenia prognózy vývoja s rozšírením kapacity MŠ o jednu až dve triedy.

Alternatívnou možnosťou riešenia pokrytia kapacít je zriadenie súkromných predškolských zariadení s menším počtom detí. Toto proporcionálnejšie a zo zdravotného hľadiska výhodnejšie riešenie sa bude prekrývať s podmienkami riešenia zamestnávania opatrovateliek detí do domu.

Školstvo

Základné školy

V rámci obce je v prevádzke 9. triedna základná škola pre I. a II. stupeň výučby, t.j. žiakov 1. – 9. ročníka základnej školy. Kapacita školy je 270 žiakov podľa súčasne platných kritérií maximálneho počtu žiakov v triedach: V školskom roku 2015-16 navštevuje ZŠ celkom 123 žiakov.

Základná škola (ZŠ) je vybavená kuchyňou a jedálňou, školským klubom a telocvičňou.

Škola má k dispozícii odborné učebne, fyziky a chémie, hudobnej výchovy, školskú dielňu, cvičnú kuchynku a učebňu informatiky, dve triedy školského klubu detí, spoločenskú miestnosť a dielňu. Vo vonkajších priestoroch je viacúčelové športové ihrisko, detské ihrisko a školský pozemok.

Retrospektívny počet žiakov podľa ročníkov od školského roku 2008-9, tab. č. 2.7.2.2.1. :

Ročník / školský rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	XI.	Spolu
2008-09	10	13	17	17	21	15	20	19	20	152
2009-10	10	8	14	20	17	19	17	18	19	142
2010-11	17	10	9	14	24	15	21	17	16	143
2011-12	19	15	10	8	15	21	13	21	16	138
2012-13	13	19	15	12	7	14	19	13	20	132
2013-14	16	12	19	16	12	6	13	18	14	126
2014-15	16	15	14	18	18	11	7	13	16	128
2015-16	16	15	14	13	17	15	11	8	14	123

Počet tried a žiakov podľa ročníkov v školskom roku 2015-16, tab. č. 2.7.2.2.2. :

ročník	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	spolu
triedy	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
žiaci	16	15	14	13	17	15	11	8	14	123

Na základe retrospektívneho vývoja a prognózy vývoja počtu obyvateľov výpočtom podielu jednotlivých vekových skupín sa predpokladá vývoj počtu obyvateľov v predproduktívnom veku (OPPV) a následne vývoj počtu detí školského veku od 6 do 14 rokov I. a II. stupňa ZŠ.

Prognóza vývoja vekovej štruktúry obyvateľov v návrhovom období, obce Bystričany, podľa základných vekových skupín, tab. č. 2.7.2.2.3 :

Základná veková skupina	Počet obyvateľov k príslušnému roku a podiel z celkového počtu obyvateľov					
	21.05.2011*		K roku 2030		K roku 2045	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
predproduktívny vek	250	13,65	310	14,42	338	14,49
z toho vo veku 6-14 r.	161	8,79	199	9,17	217	9,31

Na základe navrhovanej prognózy vývoja počtu obyvateľov a podielu vekových skupín sa počíta, že 95 až 100 % obyvateľstva v predproduktívnom veku bude navštevovať školské zariadenie v obci, z čoho vyplýva potrebná kapacita pre :

- **cca 199 detí v školskom veku a z toho cca 89 detí prvého stupňa v NO,**
- **cca 217 detí v školskom veku a z toho cca 97 detí prvého stupňa vo VO.**

Z uvedených údajov vyplýva, že pri odporúčaných počtoch žiakov na triedu v rámci I. stupňa, t.j. 12 až 24 žiakov na triedu **v prípade naplnenia prognózneho vývoja existujúca 9 triedna ZŠ bude kapacitne vyhovovať, v prípade zvýšenia návštevnosti žiakov.**

Základná škola sa nachádza v ťažiskovej polohe obce, dochádzková vzdialenosť do 800 m pokrýva prakticky jadrovú časť obce, mimo okruhu dostupnosti sú satelity, miestna časť Chalmová a Vieska. z ktorých zvoz zabezpečuje prímestská doprava alebo si dochádzku zabezpečujú rodičia individuálne.

Stredné školy

V obci sa nenachádza žiadne stredoškolské zariadenie. Najbližšie stredné školy sa nachádzajú v rámci okresu v okresnom meste Prievidza a v spádovom meste Nováky. Ďalšie stredné odborné školy sú v Handlovej a mimo okresu v rámci regiónu v Partizánskom a Topoľčanoch.

Školským a sociálno-výchovným zariadením v obci je reedukačné centrum v miestnej časti Chalmová s regionálnou pôsobnosťou – zriaďovateľom je Okresný školský úrad Trenčín.

Je špeciálne výchovné zariadenie, ktoré poskytuje prevýchovný proces deťom vo veku od 15 do 18 rokov. Súčasťou prevýchovného procesu je aj príprava na povolanie v jednoročných kvalifikačných kurzoch pre deti s ukončeným základným vzdelaním v špeciálnych základných školách.

stavebná výroba - murárske práce

Učebné odbory :

- stavebná výroba - maliarske práce
- poľnohospodárska výroba - záhradníctvo
- strojárka výroba - ručné obrábanie kovov
- strojárka výroba - mechanik opravár

Zriaďovateľ : Okresný školský úrad Trenčín

Počet žiakov :32

Počet zamestnancov : 14

Navrhuje sa premiestnenie reedukačného zariadenia do nových priestorov z dôvodu uvoľnenia pamiatkovo chráneného kaštieľa pre verejné účely kultúrne. Odporúča sa vytypovať vhodné priestory, objekty a areál, odporúča sa pre tieto účely využitie časti vedľajšieho bývalého areálu ŠM adaptáciou a prestavbou.

Celoživotné vzdelávanie

Celoživotné vzdelávanie sa vykonáva v okresnom meste Prievidza a v Partizánskom.

Zásady pre vybavenosť školstva :

- a) riešiť lokalizáciu a kapacitné potreby zariadení pre základné školstvo podľa skutočného demografického vývoja s cieľom dobudovania ZŠ na vyšší štandard vrátane prevádzkového zázemia a dopravno-technickej vybavenosti
- b) vytvárať podmienky pre integráciu a racionalizáciu školských zariadení s kultúro-športovými, športovými funkciami, prípadne postgraduálnymi a jazykovými formami výučby so záujmovými a klubovými činnosťami,
- c) riešiť možnosti premiestnenia reedukačného zariadenia do náhradných - nových priestorov z dôvodu uvoľnenia pamiatkovo chráneného kaštieľa pre verejné účely kultúrne, vytypovať vhodné priestory, objekty a areál,
- d) preveriť možnosti účelového využitia časti bývalého areálu ŠM adaptáciou a prestavbou pre účely premiestnenia reedukačného zariadenia Chalmová.

A.2.7.2.3 Koncepcia rozvoja občianskej vybavenosti

Kultúra

Kultúra v súčasnej recesii spoločnosti prežíva v relatívne skromných podmienkach z dôvodov nutnosti prvoradého riešenia základných sociálnych potrieb obyvateľov a minimalizácii výdavkov na kultúru. Markantne sa táto situácia prejavuje v podmienkach vidieka, kde sa programové voľby obmedzujú len na miestne ľudové a ochotnícke predstavenia a často iba na príležitostné spoločenské podujatia (svadby, hostiny, kary, a pod.).

Návštevnosť zariadenia kultúry závisí od viacerých faktorov. Prioritnými sú :

- štandard zariadenia, kultúrna prostredia, kvalitatívna úroveň disponibilného zariadenia z architektonického, estetického a technického hľadiska,
- kapacitné a ekonomické podmienky prevádzky a prevádzkovateľa,
- zabezpečenie činnosti po kvalitatívnej a kvantitatívnej stránke a atraktivita podujatí,
- návštevnosť a propagácia, cena, finančné možnosti návštevníka,
- podmienky dopravnej dostupnosti, podmienok a komplexnosti súvisiacich služieb (prístup, parkoviská, občerstvenie a pod.)
- demografické podmienky (spádovosť) a podmienky územno-technické (prístup, parkoviská a pod.)

Najmä na programovú atraktivnosť a podmienky vstupu prevádzkovateľa musia reagovať pružne, operatívne a racionálne. Reakcia sa prejavuje v orientácii sa zariadení na také formy kultúrnych činností a podujatí, ktoré sú atraktívne a žiadané čo najširším spektrom populácie ale najmä mladou generáciou, ale i staršími. Je to náročný problém v súčasnej dobe elektronických médií, kedy komerčná kinematografia našla cestu až do súkromia spotrebiteľa formou videoprodukcie a videotechniky, digitálnej techniky domáceho kina.

V obci sú nasledovné kultúrne zariadenia :

- kultúrny dom Bystričany - viacúčelová spoločenská sála s javiskomkapacita 150 miest
- kultúrny dom Chalmová - viacúčelová spoločenská sála bez javiska kapacita 50 miest
- kultúrny dom Vieska - viacúčelová spoločenská sála bez javiskakapacita 100 miest

- obecná knižnica
- amfiteáter,

Kultúrny dom v miestnej časti Bystričany je využívaný príležitostne počas celého roku, Obecná knižnica – v prevádzke 2 x do týždňa.

Záujmové krúžky a skupiny pôsobiace v obci Bystričany :

- miešaný spevokol dospelých NÁDEJ Bystričany,
- detský spevácky zbor pri ZŠ v Bystričanoch
- detský tanečný súbor pri ZŠ v Bystričanoch
- ochotnícke divadlo mladých
- hudobná skupina ANIMA Bystričany.

Návrh rozvoja :

Kapacita kultúrneho domu, zariadenia, t.j. kultúrnej sály je pre súčasný počet ale aj pre návrhový a výhľadový počet obyvateľov obce dostačujúca. Z hľadiska kvality priestoru a prevádzkových podmienok sa predpokladá budúca potreba riešenia ďalšej modernizácie najmä stavebnotechnickej úrovne a technického vybavenia na kvalitatívne vyššej úrovni.

Rozvoj zariadení kultúrnej vybavenosti sa navrhuje v rámci existujúcich zariadení riešením ich modernizácie a obnovy, prípadne prestavby, zatraktívnenia a flexibility zariadení využitím pre rôzne klubové formy a malé divadelné a zábavné a herné formy, športové aktivity a pod.

Zásady kultúrnej vybavenosti :

- a) prehodnotiť a riešiť podmienky pre ďalšiu modernizáciu a obnovu kultúrnych zariadení s cieľom centralizácie a sústredenia investícií a kvalitatívnej premeny hlavného dominantného a multifunkčného zariadenia, doplnenie atraktívnych funkcií pre kultúrnu vybavenosť, viacúčelového kultúrno-spoločenského zariadenia, klubových činností, knižnice a pod., (S,D,T)
- b) vo funkčne a spoločensky optimálnych a atraktívnych polohách integrovať kultúrno-spoločenské funkcie s funkciami obchodu, cestovného ruchu, rekreácie, športu, telovýchovy a školstva, (K,S,D)
- c) podporovať rozvoj a transformáciu vybraných kultúrnych aktivít na komerčnej báze. (T)
- d) riešiť možnosť prinavrátenia kaštieľa v Chalmovej pre funkciu kultúrneho zariadenia s vhodnou náplňou (muzeálne expozície, poznávacie expozície výstavné aktivity a pod.), (S,T)

Verejná administratíva

Súčasná verejná správna a administratíva vybavenosť je reprezentovaná obecným úradom v centrálnej polohe obce v polyfunkčnom objekte spolu s hasičskou zbrojnicou. Vykonáva všetky samosprávne činnosti a činnosti spojené s preneseným výkonom štátnej správy.

Počet zamestnancov OcÚ : 5 (odborní pracovníci) + starosta na plný úväzok a kontrolór obce na 0,2 pracovného úväzku.

Veda a výskum

Vedecko-výskumná činnosť a zariadenia v obci nie je zastúpená z dôvodu významu a postavenia obce v štruktúre osídlenia, jeho veľkosti a vo vzťahu k potrebám výrobo-ekonomickej základne.

V rámci reštrukturalizácie národného hospodárstva, zmenách v prístupe k problematike ekológie a ŽP, sa otvárajú možnosti vytvorenia budúceho "centra" nadstavbovej, kvartérnej sféry. Tento cieľ si vyžaduje cieľavedomý a permanentný prístup k riešeniu s podporou a vytvorením základných podmienok a postupných krokov pre jeho dosiahnutie. Predpokladom je napr. vytváranie adekvátnych priestorových a vybavenostných podmienok, otázka vzdelanostnej úrovne a možnosti získania vedomostí, ale najmä hľadanie reálnych oblastí uplatnenia vedy a výskumu.

Šport a telovýchova

Obec má pomerne dobré podmienky pre športové vyžitie. Pre uspokojovanie potrieb telovýchovných a športových aktivít obyvateľstva v súčasnosti slúži obecné futbalové ihrisko so slabo vybaveným zázemím, telocvičňa s posilňovňou a multifunkčné ihrisko v rámci ZŠ.

Futbalové ihrisko Bystričany – trávnatá plocha na ktorej trénujú a hrajú súťažné futbalové zápasy futbalisti TJ Dynamo Bystričany

Multifunkčné ihrisko s umelou trávou – Hracia plocha je využívaná jednotlivcami a kolektívami na hranie mini futbalu, tenisu, volejbalu a hádzanej, ihrisko využívajú žiaci ZŠ počas hodín TV.

Prírodné klzisko s mantinelmi – Využívané v prípade priaznivej zimy na verejné kočuľovanie a hranie ľadového hokeja - klzisko využívajú aj žiaci ZŠ počas hodín TV.

Mini fitness centrum – Využívané záujemcami z obce vo veku nad 15 rokov na posilňovanie a fitness cvičenia. Kapacita – 8

Športový areál hasičského športu – využívaný priaznivcami hasičstva na tréningy a súťaže detí a dospelých v hasičskom športe. V rámci areálu sú v prevádzke dve súťažné dráhy.

V obci iné účelové zariadenia pre mládež a dospelých nie sú zriadené. Ani účelové zariadenia organizovanej telovýchovy a športu a účelové zariadenia vyššej vybavenosti.

Návrh rozvoja :

Navrhuje sa pokrytie základnej vybavenosti zriadením komplexného športovo relaxačného zariadenia – areálu v rámci FPB 1.18 pri futbalovom ihrisku účelovo riešených ako obecné komplexné zariadenie – areál pre organizovanú športovú činnosť i pre účely širšej verejnosti, najmä pre mládež a dospelých a zároveň aj pre účely základnej školy.

Rozvoj ďalších športových zariadení sa navrhuje v rámci rekreačných území FPB 1.11, FPB 1.13, FPB 1.16, FPB 1.21, FPB 2.1, FPB 2.4, FPB 2.5a FPB 2.9.

Vo výhľadovom období smerovať k príprave územia pre viacúčelové komplexné zariadenia na úrovni vyššej vybavenosti, ako viacúčelové zariadenie pre športové i rekreačné aktivity po rekultivácii úložísk popolčeka na plochách FPB 1.22, FPB 2.10, FPB 3.7.

V rámci rozvojových plôch sa navrhuje v rámci rozvojového územia vo väzbe na existujúci areál futbalového ihriska s dobudovaním komplexného športovo-oddychového zariadenia s možnosťou využitia i pre cestovný ruch a rekreáciu. V návrhovom období, vzniknú nové možnosti na vytvorenie viacúčelového športového komplexu, kde môžu byť vybudované viaceré športoviská ako napríklad: tenisové ihriská, otvorená ľadová plocha, prípadne ďalšie športoviská (lezecká stena, lukostreľba a iné) a športovo-rekreačné zariadenia (prírodné kúpalisko, relaxačné centrá a pod.)

Bilančné údaje sú uvedené v časti príloh v tabuľkách Funkčná a priestorová regulácia – vybavenosť a rekreácia pre NO a VO.

Táto sféra vybavenosti oproti spôsobu chápania a riešenia v minulosti, bude prevažne regulovaná vplyvom trhových mechanizmov. Formovanie, preskupovanie a druhovosť vybavenosti sa bude rozvíjať na základe dopytu. V tejto sfére sa očakáva rozvoj malého a stredného podnikania, so sociálnym a ekonomickým efektom.

Zásady pre rozvoj telovýchovnej a športovej vybavenosti :

- a) riešenie súčasných disproporcií a predpokladaný rozvoj dosiahnuť realizáciou prehodnotenia, reprofilácie a integrácie existujúcich zariadení a realizáciou nových športových, telovýchovných zariadení, ihrísk, plôch a priestorov, (K,S,D)
- b) vytváraním podmienok a podporou realizácie športovo-rekreačných a kultúrno-športových zariadení v kooperácii s podnikateľskou sférou. (K,S,T)

Obchod a služby

Obchodná sieť sídelného útvaru - obce v súčasnosti prechádza výraznými transformačnými zmenami. Pre navrhovaný nárast obyvateľstva budú optimálne podmienky existencie a prosperity obchodných zariadení a tiež pre podmienky konkurenčného prostredia. Lokalizácia a druhovosť zariadení sa riadia trhovým mechanizmom, nie sú definované špecifické potreby pre tieto zariadenia. Táto sféra vybavenosti oproti spôsobu chápania a riešenia v minulosti, bude výhradne regulovaná trhovým mechanizmom. Formovanie, preskupovanie a druhovosť vybavenosti sa bude rozvíjať na základe dopytu. V tejto sfére sa očakáva rozvoj malého a stredného podnikania, so sociálnym a ekonomickým efektom.

Obchod

- Predajňa COOP Jednota ul. Mirka Nešpora – predaj potravinového sortimentu, mäsa, mäsových výrobkov a drogerie, 10 zamestnancov.
- Predajňa potravín „Môj obchod“ – ul. Mirka Nešpora - predaj potravinového sortimentu, mäsových výrobkov a drogerie, 3 zamestnanci
- Predajňa rozličného tovaru, Ul. Mirka Nešpora – predaj drogerie, oblečenia, obuvi, kvetov a potrieb pre záhradkárov, 1 zamestnanec
- Predajňa rozličného tovaru, Ul. Mirka Nešpora – predaj drogerie, kvetov a potrieb pre záhradkárov, 1 zamestnanec

Verejné stravovanie

- Reštaurácia „Alexandra“, ul. Mirka Nešpora – reštauračné služby mimo pravidelného podávania jedál, 2 zamestnanci
- Reštaurácia „Šaramba“, ul. Komenského - reštauračné služby mimo pravidelného podávania jedál, 2 zamestnanci
- Espresso, Termálne kúpalisko Chalmová – sezónne (letné) poskytovanie občerstvenia vrátane jedál – 6 zamestnancov

Verejné ubytovanie

- Termálne kúpalisko Chalmová, – celoročné poskytovanie ubytovania s kapacitou 14 miest v murovanej budove – personálne je zabezpečené cez prevádzkovanie termálneho kúpaliska

Rozvoj a vznik nových ubytovacích zariadení bude závislý od charakteru ďalšieho štrukturálneho a funkčného rozvoja sídla. Pre perspektívy potrieb sa predpokladá rozvoj atraktívnych zariadení penziónového typu, malokapacitných hotelových zariadení, napr. formou motelového typu. Prevažne tieto zariadenia budú formované ako polyfunkčné objekty s kumulovanými funkciami, napr. službami motoristom, verejným stravovaním, obchodnou funkciou, službami, agroturistikou a pod.

V rámci rôznych foriem penziónového ubytovania bude atraktívna i forma agroturistických zariadení, využívaných pre rekreáciu i ubytovanie.

Služby

V obci sú v súčasnosti nasledovné zariadenia služieb :

Príspevkovú organizáciu TERMAL Bystričany zriadená obcou Bystričany vykonáva hlavnú činnosť pre obec – letnú a zimnú údržbu komunikáciu, údržbu obecnej zelene, odpadové hospodárstvo, prevádzku plynových kotolní obecných budov, prevádzku čističky odpadových vôd.

Počet zamestnancov : 2 – plný úväzok, 1 zamestnanec na 0,5 pracovného úväzku, 1 zamestnanec na 0,4 pracovného úväzku.

Obecná s.r.o. TERMAL Chalmová Bystričany so 100% účasťou obce – prevádzkuje celoročne termálne kúpalisko a bazény v lokalite Chalmová.

Počet zamestnancov : 6 – plný úväzok, 1 zamestnanec na 0,5 pracovného úväzku, 1 zamestnanec na 0,6 pracovného úväzku.

Zariadenia verejných služieb :

- Salón Ľudovít, ul. Mirka Nešpora - prevádzka holičstva a kaderníctva, 1 zamestnanec
- Kaderníctvo Sisa, ul. Osloboditeľov - prevádzka holičstva a kaderníctva, 1 zamestnanec
- Autoopravovňa, ul. Mirka Nešpora – oprava automobilov a pneuservis – 2 zamestnanci
- Autoopravovňa, ul. SNP – oprava automobilov – 1 zamestnanec
- Termálne kúpalisko Chalmová, Chalmová – poskytovanie rekreačných služieb spojených s kúpaním v termálnych vonkajších bazénoch počas LTS a celoročným kúpaním v dvoch krytých bazénoch – 6 zamestnancov
- Slovenská pošta prevádzkuje v prenajatých obecných priestoroch, pracovníci - 3

Návrh rozvoja :

V rámci návrhu územného plánu sú vytvorené podmienky pre lokalizáciu občianskej vybavenosti v oblasti maloobchodu a služieb v celom území s funkčným vymedzením pre bývanie, vybavenosť, zmiešané územie s mestskou štruktúrou, rekreáciu, primerane, ako aj intenzifikáciou využitia existujúcich zariadení a funkčných území.

Pohrebiská

Medzi vybavenosť služieb patria aj pohrebné služby. Vzhľadom k životnosti cintorínov sa predpokladá potreba ich minimálnej životnosti 45 až 50 rokov. Predpokladom pre tento názor je v prvom rade návratnosť investícií a stratégia bezproblémového koncepčného rozvoja. Toto obdobie sa považuje za návrhové a na ktoré sa predpokladá výpočet potrebných plôch. Pre predpokladaný vývoj a teda aj prognózovanie kapacitných potrieb cintorína bude ako je už vyššie spomenuté smerodajný spomalený proces – stagnácia vo vývoji počtu obyvateľstva a jeho pokračujúca tendencia starnutia v NO do roku 2030 a VO do r. 2045. Pre tieto obdobia sa v prognostických údajoch počíta s potrebou územnej rezervy t.j. pokrytia potrieb pre obe etapy t.j. NO, VO, najmä z dôvodu vytvorenia dostatočnej kapacitnej rezervy cintorína už v predstihu vzhľadom na časovú náročnosť prípravy a majetkovoprávneho usporiadania územia.

Vymedzenie potrieb verejných služieb - pohrebisko

Voľná kapacita (k 09.2015) na existujúcich pohrebiskách - cintorínoch je 280 hrobových miest

Na základe celkovej plošnej potreby k roku 2030 a za predpokladu priemerného ukazovateľa plošnej potreby 15,0 m²/hrobové miesto a priemernej úmrtnosti 13,5 až 15,0 osôb/rok v NO a 13,7 až 15,3 osôb/rok vo VO je potreba v období rokov :

- 2015 až 2030 202 až 225 hrobových miest0,303 až 0,330 ha
- 2030 až 2045 206 až 230 hrobových miest0,309 až 0,345 ha

Na základe a odhadovaného podielu pochovávaní (vrátane opätovného využitia hrobového miesta po skončení tlecej doby a s kalkuláciou spolopohovovania a tzv. poschodového pochovávaní) je potrebné vytvoriť a zabezpečiť celkovo rezervné územie pre NO a VO výhradne pre pochovávanie rezervnú plochu v prípade ak nebudú použité hrobové miesta dvojité (nad sebou).....0,5 až 0,6 ha.

Na základe uvedených výpočtov pri predpokladanej životnosti cintorína (cca. 30 rokov) **bude potrebné počítať s výmerou min. 0,675 ha pre hrobové miesta**. K tomu je potrebné počítať aj s dopravnými plochami, parkoviskami, nástupnými a rozptylovými plochami s komplexným technicko-prevádzkovým zázemím cintorína a zeleňou parkovou a izolačnou. Prípadne počítať i s komerčnými doplnkovými službami.

Pre dlhodobé a perspektívne využitie pohrebisk je potrebné rozšírenie situovať na okraji alebo mimo zastavaného územia obce tak, aby i v budúcnosti bola voľná plocha na jeho potrebné rozširovanie vrátane ochranného pásma.

Pre dlhodobé a perspektívne využitie pohrebisk je potrebné v riešení funkčnej a priestorovej koncepcii obce počítať s možnosťou trvalého rozširovania, aby i v budúcnosti bola voľná plocha na jeho potrebné rozširovanie.

Pre pokrytie potrieb na základe predpokladaného vývoja sa navrhuje rozšírenie pohrebiska len pre miestnu časť Vieska v lokalite FPB 3.5 aj pre výhľadové obdobie ako rezervné územie.

Zásady pre vybavenosť obchodu a služieb :

- a) riešiť rozšírenie pohrebiska v miestnej časti Vieska, vrátane prevádzkového zázemia a dopravno-technickej vybavenosti (D,T)
- b) podporovať a vytvárať podmienky pre vznik zariadení obchodu, služieb pre obyvateľstvo a kultúry, vrátane integrácie a využitia existujúcich zariadení a nevyužitých budov. (K,S,T)

A.2.7.3 Výroba

A.2.7.3.1 Koncepcia rozvoja priemyselnej výroby

Priemyselná výroba prakticky nie je zastúpená a nemá významný podiel na hospodárskej základni obce. Hlavným dôvodom a príčinami tohto stavu je skutočnosť, že obec bola a aj v súčasnosti je závislá na hospodárskej základni miest Nováky (najmä banský priemysel) a Prievidza, čiastočne i mesto Partizánske. Hospodárskou základňou obce tvorí drobná remeselná výroba a poľnohospodárska výroba.

V rámci riešeného územia je rozvodňa a transformovňa Bystričany – je objektom prevádzkových technických zariadení, ktorý je súčasťou energetickej siete SR a ktorý prevádzkuje SSE Žilina a SEPS Bratislava.

V územnom pláne sa počíta s podporou malých „rodinných“ zariadení v obytnom prostredí spĺňajúce limity funkčného využitia, hygienické, bezpečnostné, hlukové a estetické kritériá a limity zachovania podmienok optimálneho životného prostredia.

Návrh rozvoja :

Rozvojové plochy pre priemyselnú výrobu v návrhovom období (do roku 2030), tab. č. 2.7.3.1. :

MČ (ÚPC)	FPB (rozvojová lokalita)	etapa-obdobie	Funkčné využitie územia	Funkčné plochy priemyselnej výroby a OVP					
				Špecifikácia funkč. využitia územia	Smerné údaje				
					výmera (ha)	priemerná zastavaná plocha (m ²)	priemerná podlažná plocha (m ²)	počet pracov. príl. na 1ha	počet pracov. prílež.
1.	1.6	NO	VÚ / PRV	PRV	1,76	4 224	5 069	20	36
	1.7	NO	VÚ / PDTZ	PDTZ	1,92	4 608	5 530	30	58

	1.8	NO	VÚ / PRV	PRV	0,52	1 248	1 498	30	16
	1.9	NO	VÚ / PRV	PRV	23,25	55 800	66 960	20	465
	1.10	NO	VÚ / PRV	PRV	54,46	130 704	156 845	20	1 090
	1.15	NO	VÚ / POV	POV	1,98	4 752	5 702	20	40
	1.20	NO	VÚ / POV	POV	1,94	4 656	5 587	15	30
2.	2.7	NO	VÚ / PDTZ	PDTZ	0,46	0	0	0	0
3.	3.3	NO	VÚ / PRV	PRV	1,47	3 528	4 234	30	45
	3.4	NO	VÚ / PRV	PRV	0,23	552	662	30	7
	3.6	NO	VÚ / PRV	VSÚ	0,30	720	864	30	9
SPOLU		NO	VÚ / POV	POV	3,92	9 408	11 290		70
			VÚ/PRV/ PDTZ	PRV/PD TZ	84,37	201 384	241 661		1 726
CELKOM		NO			88,29	210 792	252 950		1 796

VÚ	- výrobné územie
PRV	- priemyselná výroba
POV	- poľnohospodárska výroba
INT	- intenzifikácia
PDTZ	- prevádzkové dopravné a technické zariadenia
OVP	- obchodno-výrobné prevádzky
MČ	- Miestna časť
FPB	- funkčno-priestorový blok (rozvojová lokalita)
NO	- návrhové obdobie
VO	- Výhľadové obdobie
VSÚ	- výrobné služby účelové

Rozvojové plochy pre priemyselnú výrobu vo výhľadovom období (do roku 2045), sa nenavrhujú.

Zásadná stratégia obce je postupne vytvárať podmienky pre dosiahnutie vyššej sebestačnosti vo sfére zdrojov pracovných príležitostí k roku 2030 k čomu jednou zo strategických záujmov sú v rámci platného územného plánu obce (zmeny a doplnky č. 1) vytvorené územnotechnické podmienky pre rozvoj nových funkčných území pre výrobu v rozsahu priemyselného parku v lokalitách FPB 1.9 a FPB 1.10.

V rámci platnej koncepcie sú riešené aj plochy rozvojových lokalít pre funkciu výroby umiestnenej v kontexte s existujúcim areálom horného hospodárskeho dvora, FPB 1.6, novými plochami v priestore pozdĺž cesty I. triedy č. 64 (FPB 1.7, FPB 3.3, FPB 3.4) a pri železničnej trati severne od železničnej stanice (FPB 1.8) prevažne charakteru prevádzkových dopravno-technických zariadení v území dopravné optimálne prístupnom z tranzitnej komunikačnej väzbe. Okrem toho je možné riešiť čiastkovú transformáciu areálu a zariadení slúžiacich pre poľnohospodárstvo v miestnej časti Chalmová, najmä vo vzťahu výroby zameranej na spracovanie poľnohospodárskych produktov, prípadne intenzifikáciou súčasných plôch.

Výrobné územie – pre priemyselnú výrobu a pre prevádzkové dopravné a technické zariadenia, je navrhované pre nové rozvojové zámery v NO s návrhom areálového využitia a pre prevádzkové budovy a zariadenia verejného dopravného a technického vybavenia obce prioritne zabezpečujúcich chod a energetickú potrebu obce, separovaného zberu odpadu a druhotných surovín, ich energetického zhodnocovania a zariadení na spracovanie prírodných zdrojov energie a zariadení na alternatívne obnoviteľné zdroje energií - technické zázemie obce. Menšie zariadenia výroby prevažne ľahkého priemyslu a výrobnobchodných prevádzok bez negatívnych vplyvov na ŽP s možnosťou integrovania s funkciou zariadení vybavenosti obchodu a občianskej vybavenosti, ktorá nie je v kolízii so základnou funkciou. Podmienkou využitia územia je riešenie areálu, zariadení, budov a objektov, krajinnoeekologicky, esteticky a vizuálne nenarúšajúceho okolité prírodné prostredie.

Priemyselná výroba sa navrhuje prevažne ľahkého priemyslu, bez negatívnych vplyvov na životné prostredie a hygienu okolitého prostredia prevažne s uzatvorenými technologickými cyklami, s nenáročnými, primeranými nárokmi na energie a dopravné zaťaženie a s ohľadom na citlivé a nenásilné urbanistické a architektonické začlenenie do prostredia a na prioritnú funkciu bývania a rekreácie v obci.

Ďalším zo strategických cieľov je dosiahnutie vyššej sebestačnosti zdrojov pracovných príležitostí ktorá sa navrhuje aj orientáciou na rozvoj terciárnej a kvartérnej sféry a to sféru rozvoja turizmu a cestovného ruchu, tzv. „turistický priemysel“.

Návrh ekonomickej aktivity a vývoj pracovných príležitostí je predmetom kapitoly A 2.4.1.5 - Ekonomicky aktívne obyvateľstvo.

Predpokladaným vývojom k roku 2030 bude potrebné pre dosiahnutie vyššej sebestačnosti na území obce vytvoriť minimálne cca 80 až 120 pracovných príležitostí, z toho sa navrhuje cca 50 v oblasti priemyselnej výroby.

Návrh rozvojových lokalít, vrátane ich funkčnej a priestorovej regulácie je vyjadrená v tab. č. 5 v prílohe - tabuľkovej časti.

A.2.7.3.2 Koncepcia rozvoja poľnohospodárskej a lesnej výroby

Pol'nohospodárska výroba

Pol'nohospodárska výroba v rámci riešeného územia obce Bystričany je zastúpená viacerými prvovýrobcami, ktorí obhospodarujú časť poľnohospodárskeho pôdneho fondu v obci a prevádzkujú živočíšnu výrobu.

Subjekty prevádzkujúce chov hospodárskych zvierat (HZ) a druh chovaných HZ :

POLNO VTÁČNIK a.s.	– chov hovädzieho dobytku, ošípaných a oviec,
RAMU s.r.o.	– chov oviec, hovädzieho dobytku, a včiel,
NAVI, s.r.o	– chov hydiny.

Subjektom poľnohospodárskej rastlinnej veľkovýroby je POLNO VTÁČNIK a.s., ktorá v rámci rastlinnej výroby sa zameriava na :

- pestovanie obilnín (pšenica ozimná, jačmeň ozimný, kukurica na zrno),
- pestovanie technických plodín (repka ozimná)
- pestovanie okopanín (cukrová repa)
- výrobu krmovín pre živočíšnu výrobu (seno, siláž, senáž, krmne zmesi)

Pol'nohospodárske zariadenia

V rámci riešeného územia sú prevádzkované nasledovné zariadenia :

POLNO VTÁČNIK a.s. so sídlom v Lehote pod Vtáčnikom v k.ú. Bystričany prevádzkuje dva hospodárske dvory s objektmi chovu hospodárskych zvierat, mechanizácie, skladov a administratívy a to :

Hospodársky dvor – 1. - Horný dvor POLNO VTÁČNIK a.s. je situovaný v k.ú. Bystričany východne od zastavaného územia obce celý areál je využívaný pre chov hovädzieho dobytku (HD) s aktuálnym stavom 420 ks HD, kapacita ustajňovacích priestorov je 600 ks HD. Na základe stanoviska vydaného prevádzkovateľom v rámci prípravných prác obstarávateľa k aktualizácii ÚPN Obce zo dňa 14.08.2015 pod č. 689/2015 a doplneného dňa 28.10.2015 pod č. 1155/2015 navrhovaný počet chovu hospodárskych zvierat v návrhovom období (k roku 2030) je 1000 ks HD. Pre rozšírenie výrobného územia je navrhovaná rozvojová lokalita FPB 1.15. Vzhľadom na súčasný stav funkčného využitia územia, kde dochádza ku kolízii funkcie výroby s funkciou bývania sa navrhuje zníženie ochranného pásma od objektov živočíšnej výroby z 300 m stanovených v platnom územnom pláne na 150 m s tým, že sa zároveň vytvorí izolačná zóna zelene v území medzi týmito funkciami.

Možnosť navýšenia limitných kapacít na 1000 ks HD v rámci existujúceho areálu ako aj rozvojového územia FPB 1.15 je podmienená vykonaním posúdenia zdravotných a veterinárnych rizík v rámci stanoveného ochranného pásma 150 m od objektov živočíšnej výroby. Rozšírenie ochranného pásma nie je prípustné smerom k súvislej obytnej zástavbe.

Limitné kapacity chovu hospodárskych zvierat sú stanovené na..... 600 *VDJ. (*veľká dobytčia jednotka)

Ochranné pásmo je stanovené v platnom ÚPN Obce rozsahu 300 m od objektov živočíšnej výroby. pričom objekty živočíšnej výroby zahŕňa celý areál dvora.

Navrhuje sa zníženie ochranného pásma na 150 m, od objektov živočíšnej výroby. pričom objekty živočíšnej výroby zahŕňa časť areálu dvora, mimo objektov, ktoré nie sú súčasťou chovu HD. Vymedzené územie pre chov HD je vyznačené vo výkrese č. 2B.

Hospodársky dvor – 2. - Dolný dvor - POLNO VTÁČNIK a.s. je situovaný v k.ú. Bystričany na západnej strane cesty I. triedy. V súčasnosti s chovom 13 ks HD a 50 ks ošípaných. celý areál je využívaný pre chov hovädzieho dobytku (HD) a ošípaných s aktuálnym stavom 13 ks HD a 50 ks ošípaných. Kapacitu ustajňovacích priestorov prevádzkovateľ neudal v stanovisku vydanom v rámci prípravných prác obstarávateľa k aktualizácii ÚPN Obce zo dňa 14.08.2015 pod č. 689/2015 a doplneného dňa 28.10.2015 pod č. 1155/2015. Na základe určeného OP hospodárskeho dvora sa navrhuje limit pre kapacitu chovu hospodárskych zvierat.

Limitné kapacity chovu hospodárskych zvierat sa stanovujú na 200 *VDJ.

Ochranné pásmo je stanovené v platnom ÚPN Obce v rozsahu 100 m od objektov živočíšnej výroby, pričom objekty živočíšnej výroby zahŕňa celý areál dvora.

Hospodársky dvor - 3. - RAMU s.r.o v k.ú. Bystričany na poľnohospodárskom dvore v prenájme, vlastníkom je POLNO VTÁČNIK a.s. východne od zastavaného územia. Predpokladaný - navrhovaný počet HZ je 30 HD, 300 ks oviec, 20 rodín včiel. v zmysle stanoviska vydanom spoločnosťou v rámci prípravných prác obstarávateľa k aktualizácii ÚPN Obce zo dňa 26.10.2015. Nakoľko obhospodarujú neareálové, objekty bývalého hnojného hospodárstva, navrhuje sa vytvorenie hospodárskeho dvora v rámci navrhovaného rozvojového územia - FPB 1.20.

Limitné kapacity chovu hospodárskych zvierat sa stanovujú na 100 *VDJ.

Ochranné pásmo je stanovené v rozsahu 60 m od objektov živočíšnej výroby, pričom objekty živočíšnej výroby zahŕňa celý navrhovaný areál hospodárskeho dvora.

Hospodársky dvor – 4. - dvor v Chalmovej - v k.ú. Chalmová obec Bystričany má v užívaní bývalý poľnohospodársky dvor ŠM vrátane objektu senníka na protihľadej strane cesty, západne a juhozápadne od kaštieľa v Chalmovej. ktoré sú v súčasnosti nevyužívané v majetku obce Bystričany. Tieto objekty v budúcnosti nebudú využívané pre chov hospodárskych zvierat (živočíšnu výrobu) len pre rastlinnú výrobu

Hospodársky dvor – 5. - NAVI, s.r.o., v k.ú. Chalmová prevádzkuje veľkokapacitnú farmu hydiny (brojlerov), areál farmy brojlerov sa začal vybudovať v roku 2002 a kolaudácia prvých chovných objektov bola v roku 2004. V súčasnosti stojí v objekte 6 chovných hál s kapacitou 6x 55 000 ks brojlerov v katastri obce Bystričany a ďalšie 2 chovné haly v katastri obce Čereňany s počtom brojlerov 2x 40 000 ks. Spolu je počet nasadených brojlerov v 1 turnuse 410 000 ks. Počas roka sa na farme vystrieda 6-6,5 turnusov. Z východnej strany areálu hospodárskeho dvora v rámci k.ú. susednej obce na hranici k.ú. Chalmová sa navrhuje rozšírenie areálu chovu hydiny bez navýšenia limitných počtov, účelovo pre vylepšenie podmienok chovu. Na navrhovaný zámer bolo vykonané zisťovacie konanie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. v platnom znení MŽP SR č. 4784/2015-3.4/aš zo dňa 18.05.2015 a na základe tohto rozhodnutia vydané rozhodnutie o umiestnení stavby Obcou Čereňany pod číslom 690/2015/247/SOÚ zo dňa 28.07.2015. Hranice navrhovaného ochranného pásma zasahujú do riešeného územia, k.ú. Chalmová a sú zakreslené vo výkresoch grafickej časti.

Limitné kapacity chovu hospodárskych zvierat sú stanovené na...410 000 ks brojlerov = 656 *VDJ.

Ochranné pásmo je stanovené v rozsahu 600 m od objektov živočíšnej výroby, pričom objekty živočíšnej výroby zahŕňa celý navrhovaný areál hospodárskeho dvora.

Pozn. * Zásady chovu hospodárskych zvierat v intraviláne a extraviláne obcí Slovenskej republiky (Ministerstvo pôdohospodárstva SR, Bratislava, október 1992)

Lesná výroba

Organizačne patria lesné porasty do LHC Partizánske (lesy v k.ú. Bystričany) a LHC Vestenice v (lesy v k.ú. Chalmová a Vieska). V rámci obce výmera lesných pozemkov je 2 091,7869 ha. Najväčšia výmera lesov je vo vlastníctve štátu. Lesné porasty sú obhospodarované prevažne Lesmi SR š.p., Odštepny závod Prievidza, Lesná správa Partizánske. Časť lesných porastov je vo vlastníctve a v užívaní urbárskeho spoločenstva Bystričany a v malej miere súkromných vlastníkov.

Zásoby dreva v riešenom území, tabuľka č. 2.7.3.2. :

Dreviny	Zásoba v m ³		
	k.ú. Bystričany	k.ú. Chalmová	k.ú. Vieska
Ihličnaté	45 825	1 370	191
Listnaté	573 671	44 677	4 231
Spolu	619 496	46 048	4 422

Zdroj: Lesnícky geografický informačný systém (október 2015)

Zásady pre výrobu :

- vytvárať podmienky pre realizáciu navrhovaných zámerov, prípravu území a ponuky pre záujemcov a tým aj vplyv na vyššiu dynamiku rastu pracovných príležitostí, (T)
- vytvárať predpoklady pre získanie a lokalizáciu štruktúr odvetví priemyslu charakteru progresívnych a perspektívnych foriem ako napr. automobilový, elektrotechnický, elektronický priemysel, odvetvia nadstavbového priemyslu robotizácie a pod. najmä nenáročné na surovinovú základňu, prepravné kapacity a vôbec technologické procesy s uzavretým cyklom, ktoré nezaťažujú životné prostredie. (T)
- podporovať rozvoj stavebníctva a priemyselnú výrobu s využitím a spracovaním produktov a surovín zázemia záujmového územia okresu (napr. potravinársky, drevospracujúci priemysel) (T)
- vytvárať podmienky pre znižovanie negatívnych vplyvov na ŽP a zároveň spolupracovať so štátnou správou pri vytvorení funkčného systému kontrolnej a sankčnej činnosti, (K,T)
- zvýhodniť výstavbu takých nových výrobných kapacít, ktoré nemajú negatívny vplyv na životné prostredie, (K,T)
- podporovať vytváranie malých a stredných podnikov, (K,T)
- pri riešení kontaktu funkčných území priemyslu s inými druhmi funkčných území najmä rozvojových území bývania a rekreácie dôsledne preskúmať, riešiť a stanoviť podmienky vzájomnej koexistencie vzhľadom k podmienkam ochrany a kvality životného prostredia a podmienok hygieny, (T)
- zmeny stanovených limitných kapacít chovu hospodárskych zvierat podliehajú preskúmaniu a ich uplatneniu v súlade s platnou legislatívou na základe „Zásady chovu hospodárskych zvierat v intraviláne a extraviláne obcí Slovenskej republiky“ (Ministerstvo pôdohospodárstva SR, Bratislava, október 1992) alebo individuálnemu odbornému posúdeniu zdravotných a veterinárnych rizík. (T)

A.2.7.4 Rekreácia a cestovný ruch

Charakteristika potenciálu záujmového územia a jeho súčasné využitie

V zmysle Regionalizácie cestovného ruchu v SR (MH SR 2005 – Ústav turizmu, AUREX s.r.o.), patrí Trenčiansky samosprávny kraj do viacerých územných regiónov cestovného ruchu.

Okresy Bánovce nad Bebravou, Partizánske a Prievidza patria do Hornonitrianskeho regiónu cestovného ruchu, ktorý je v strednodobom horizonte začlenený do III. kategórie s nadregionálnym významom a v dlhodobom horizonte začlenený do II. kategórie s národným významom, pričom mesto Prievidza – Bojnice patria do I. kategórie o stupeň vyššej ako región.

Podľa Regionalizácie cestovného ruchu v SR, vo väzbe na prírodné, kultúrno-historické danosti majú jednotlivé regióny cestovného ruchu predpoklady pre rozvoj nasledovných foriem turizmu :

- letná turistika a pobyty pri vode,
- kúpeľný a zdravotný cestovný ruch,
- zimný cestovný ruch a zimné športy,
- mestský a kultúrno-poznávací cestovný ruch,
- vidiecky cestovný ruch a agroturistika

Potenciál územia regiónu charakterizujú rozvinuté podmienky pre kúpeľný cestovný ruch, letný pobyt pri vode, horskú turistiku a rekreáciu, vidiecky turizmus a v menšej miere aj zimné športy. Rezervy sú najmä vo využití kultúrno-historického potenciálu pre poznávací turizmus.

Pozícia kraja je veľmi priaznivá z hľadiska významného zahraničného cestovného ruchu, ktorého cieľom sú predovšetkým kúpeľné miesta Trenčianske Teplice, Bojnice, Turčianske Teplice, Rajecké Teplice a kúpele Nimnica, ktoré dosahujú nadregionálny význam. Pre rozvoj medzinárodného

cestovného ruchu je dôležitá poloha kraja s diaľnicou, s budúcim napojením na Českú republiku a prepojením na územie stredného a východného Slovenska.

Rozvoj aktívneho zahraničného CR budú ovplyvňovať rôzne faktory, najmä však :

- dostatočná propagácia Slovenska
- úroveň ubytovacích zariadení a doplnkovej vybavenosti, zodpovedajúca európskemu štandardu
- zásadné vylepšenie komunikačnej, najmä dopravnej infraštruktúry.

Pre zlepšenie a zvýšenie úrovne propagácie daností územia Trenčianskeho kraja z hľadiska rozvoja cestovného ruchu, bolo zriadené jedenásť Turistických informačných kancelárií (TIK).

TIK sú lokalizované prevažne v sídlach s potenciálom pre rozvoj cestovného ruchu, v rámci okresu Prievidza sú to :

IC Bojnice, TIK Horná Nitra – Prievidza, TIK Handlová.

Prírodné podmienky územia regiónu umožňujú celoročný cestovný ruch a rekreáciu s prevahou letnej sezóny. V súčasnosti sa v rámci okresu Prievidza a Partizánske využívajú hlavne :

- pre pobyt pri vode - vodné plochy Veľké Uherce (okres Partizánske, Nitrianske Rudno (okres Prievidza), a ďalšie,
- termálne kúpaliská - Partizánske-Malé Bielice, Bystričany-Chalmová (okres Prievidza), Bojnice (okres Prievidza),
- pre letný pobyt v prírode - strediská Veľký Klíž-Slače (okres Partizánske), strediská Bojnice-Vendelín, Chvojnická dolina, Horná Ves-Lômy, Handlová-Remeta (okres Prievidza),
- pre letnú turistiku - turistické trasy v pohoriach Malé a Biele Karpaty, Považský Inovec, Strážovské vrchy, Javorníky,
- pre zimné športy - strediská zimných športov Fačkovské sedlo, Homôlka, Poruba, Kľačno, Remata, Cígeľ-Priedavky-Šablňová (okres Prievidza),
- pre vidiecky turizmus - predovšetkým kopaničiarske oblasti s rozvinutou chalupárskou rekreáciou (Myjavská pahorkatina, Strážovské vrchy, Valaská Belá a okolie)

Kultúrno-historický potenciál tvoria hlavne :

- kultúrne pamiatky - zámok Bojnice,
- historická architektúra a atraktivity - Bojnice,
- pamiatkové zóny vyhlásené (Bojnice, Nitrianske Pravno, Handlová) a navrhované (Partizánske - funkionalistický urbanistický celok).

Po období poklesu a stagnácie domáceho cestovného ruchu sa prejavuje jeho postupné oživenie. Záujmové územie kraja má veľmi dobré podmienky pre využívanie územia domácimi návštevníkmi zo Slovenska.

Súčasný potenciál vybavenia obce v rámci riešeného územia z hľadiska podmienok pre rekreáciu a turizmus t.j. verejného vybavenia cestovného ruchu, turizmu, rekreácie a športu je nedostatočný. Najvýznamnejším zariadením je termálne kúpalisko Chalmová, ktoré v súčasnosti nespĺňa náročné kritériá porovnateľných zariadení, čo negatívne ovplyvňuje jej atraktivitu a význam.

V rámci obce nie je žiadne verejné informačné stredisko. Priamo v jadre sídla, miestnej časti Bystričany z prevádzok sú zastúpené reštauračné a občerstvovacie služby, nie sú k dispozícii žiadne ubytovacie zariadenia.

Potenciálom sú NKP - sakrálné stavby, kaštieľ v Chalmovej s areálom a chráneným parkom a ďalšie pamiatky a pamätihodnosti ako svedectvo minulosti a drobné atrakcie z rekvizít histórie obce umiestnené v exponovaných priestoroch, chýba súbor občianskej vybavenosti, športovísk, stravovacích zariadení a ponuka ubytovania.

V súlade s Koncepciou rozvoja v zmysle ÚPN VÚC TK, možno aplikovať nasledujúce zásady rozvoja .

- a) proces cestovného ruchu v regióne sledovať s cieľom zapojenia do európskeho systému cestovného ruchu,
- b) perspektívne (nosné) formy (aktivity) rozvoja v rámci regiónu budú poznávací, kúpeľný a horský cestovný ruch, cestovný ruch zameraný na letný pobyt pri vode, turistický tranzit a vidiecky turizmus, z ktorých sa navrhuje uplatnenie viacerých aj v rámci obce,
- c) cestovný ruch a rekreáciu riešiť ako funkčno-priestorový systém vo väzbe na rozvoj osídlenia a dopravy, zároveň sledovať súčasne obe stránky, tak rozvoj ako jedného z odvetví národného hospodárstva, indikujúceho sociálno-ekonomický rozvoj obce a regiónu, ako aj prostriedku pre zabezpečenie nárokov domáceho obyvateľstva,

- d) v rámci rozvoja sa zamerať prednostne na dobudovanie a skvalitnenie vybavenosti jestvujúcich rekreačných útvarov, v prípade novej výstavby treba uprednostniť lokalizáciu do vhodných lokalít sídla, do voľnej krajiny lokalizovať len tie funkcie, ktoré sú nevyhnutne viazané na terén a služby zabezpečujúce cestovný ruch a rekreáciu pobytovú lokalizovať do východiskových častí obce.

Riešenie podmienok pre krátkodobú rekreáciu vychádza zo stanovenia výhľadových nárokov obyvateľov obce.

Nároky obyvateľov obce na každodennú rekreáciu sa predpokladajú stále rastúcim podielom z celkového počtu obyvateľov aj vzhľadom na charakter vidieckej obce, kde prevažne pretrvávajú tendencie vyžitia v rámci pozemku bydliska s realizáciou sa v rámci záhradiek vo vidieckom prírodnom prostredí. K tomuto vedie obyvateľov štýl života, tradície ale i ekonomická situácia a sila zvyklostí. Počíta sa ale, že mladí budú mať tendenciu zmeniť životný štýl a budú svoje záujmy smerovať k športovým aktivitám a rôznym formám aktívnej spoločenskej zábavy v prírodnom prostredí. Predpokladá sa že k roku 2030 cca 10 až 30 % obyvateľov obce bude mať záujem svoje záujmy realizovať v telovýchovných a športovo-rekreačných zariadeniach priamo na území obce. K uspokojeniu potrieb a nárokov obyvateľov na realizáciu každodennej rekreácie na území obce je potrebné vybudovať komplexný areál športu a oddychu koncepciou dobudovania športovo - rekreačnej vybavenosti.

Obec je napojená na sieť značkových turistických chodníkov regiónu. Cez obec vedie cyklotrasa hornonitrianskej cyklomagistrály a navrhujú sa nové cyklotrasy v rámci územia obce.

Podmienky pre víkendovú a dlhodobú rekreáciu v navrhovanom období je potrebné riešiť v objeme pre cca 20 až 30 % obyvateľov obce, t.j. cca 360 až 540 rekreantov. V závislosti od rekreačného potenciálu sa realizujú v optimálnej dostupnosti cca 30 až 60 km.

Rekreačné územia a zóny

Riešenie podmienok pre krátkodobú rekreáciu, vychádza zo stanovenia výhľadových nárokov obyvateľov obce. V závislosti od trvania a frekvencie sa krátkodobá rekreácia delí na :

- každodennú rekreáciu, trvajúcu cca 2 hodiny, najviac 1/2 dňa, ktorá sa realizuje predovšetkým na území sídla, v jeho rekreačnej zóne, príp. v rekreačnom zázemí sídla.
- víkendovú rekreáciu, trvajúca 1 až 2 dni a realizuje sa v prijateľne dostupnom rekreačnom zázemí sídla.

Rekreačné priestory v okruhu dostupnosti 30 km, tab. č. A.2.7.4.1.

rekreačný útvar	druh RU	význam RÚ	voľ. CR, počet lôžok	viazaný CR, počet lôžok	indivd. rekr. počet obj. / lôžok
1	2	3	4	5	6
Okres Prievidza					
Nitrianske Rudno - priehrada	SRCR	regionálny		...	
Horná Ves - Lômy	SRCR	regionálny	240	460	
Ráztočno – Remata	SRCR	miestny	65	180	80 / 320
Ráztočno – Borová	ZCR	okresný	24	-	-
Jalovec – Švogrová	ZCR	miestny	-	-	-
Cígelf – Krištofíček	ZCR	miestny	5	20	-
Veľká Lehôtka – Markuš.	CHO	miestny	-	-	46 / 184
Prievidza – Púšť	SRCR	miestny	-	214	52 / 208
Bojnice – Vendíny	SRCR	okresný	42	700	40 / 160
Bojnice – kúpele	KM	slovenský	330	857	
Bystričany - Chalmová	ZCR	okresný	14	-	
Okres Partizánske					
Veľké Uherce	SRCR	regionálny	-	-	-

- SRCR – stredisko CR a rekreácie
ZCR – základňa cestovného ruchu a rekreácie
CHO – chatová oblasť
KM – kúpeľné mesto

Ostatné rekreačné priestory plnia prevažne funkciu podnikovej a individuálnej chatovej rekreácie. Predpokladá sa ich postupná komercializácia, zefektívnenie ich využitia a zvýšenia ich kvalitatívnej úrovne.

Návrh rozvoja rekreácie v riešenom území v NO :

Obec Bystričany je v zmysle koncepcie rozvoja rekreácie ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja navrhované ako sídlo významné pre rozvoj cestovného ruchu a rekreácie, vidiecky turizmus a agroturistiku a s podporou týchto funkcií.

Navrhuje sa jestvujúcu lokalitu v Chalmovej ako stredisko rekreácie cestovného ruchu turizmu a športu rozvíjať ako rekreačný útvar s využitím aj pre letný pobyt v prírode. Pri dostavbe rekreačných útvarov treba uprednostniť komerčné hľadisko v orientácii na výstavbu verejných ubytovacích zariadení, prednostne sa zamerať na prestavbu a rekonštrukciu jestvujúcich zariadení.

Rozvoj podmienok rekreácie sa predpokladá v ťažiskovom priestore Kúpeľného miesta celoštátneho významu v Bojniciach, s liečebnými kúpeľmi, zámkom, areálom ZOO a lesoparkom so strediskom rekreácie a CR Vendíny. V ňom sa sústreďujú liečebné rekreačné a poznávacie funkcie. V tomto ťažiskovom priestore sa predpokladá rozvoj smerujúci k vytvoreniu kvalitatívnych podmienok rekreácie a cestovného ruchu.

Ďalšími centrami rekreácie je Nitrianske Rudno – priehrada, kde sú predpoklady vytvorenia komplexnosti zariadení a vytvorením aj určitého zázemia i v rámci riešeného územia vybavenosťou napr. niektorými špecifickými aktivitami športovými, agroturistickými a ubytovacími kapacitami.

V rámci obce sa navrhuje rozvíjať významné stredisko okresného významu Chalmová s návrhom rozvoja na úroveň regionálneho strediska pre cestovný ruch a rekreáciu s termálnym kúpaliskom s celoročným využitím a rozvojom letných sezónnych aktivít v kontaktnom území – FPB 1.11, FPB 1.21 s podporou a vo vzťahu k rekreačným aktivitám v okolí kaštieľa a rieky Nitra v rámci rozvojových území pre loňný i viazaný cestovný ruch – FPB 2.5, FPB 2.6, a tiež FPB 2.1, FPB 1.16 vrátane navrhovanej vodnej nádrže v rámci FPB 2.8. Tiež aktivity na východe k.ú. Bystričany v podhorskom priestore pod Vtáčnikom. orientované na vidiecky turizmus a agroturistiku v navrhovanej rozvojovej lokalite FPB 1.12 spoločne a vo vzájomnej súčinnosti a dopĺňaní s aktivitami zariadení zimných športov v rámci rozvojovej lokality FPB 1.13. Rozvoj je podmienený záujmami ochrany prírody v kontakte s územím chránenej krajinej oblasti.

Rozvoj rekreačných, športovo rekreačných a oddychových a relaxačných zariadení pre účely každodennej rekreácie pre obyvateľov obce formou verejných parkov a športovo relaxačných areálov sa navrhuje smerovať k príprave územia pre viacúčelové komplexné zariadenie na úrovni základnej ale aj vyššej vybavenosti, ako viacúčelové zariadenie pre športové i kultúrno-rekreačné zariadenia.

V rámci rozvoja cestovného ruchu a turizmu sa navrhuje využitie kultúrohistorického potenciálu obce a navrhujú sa aj rozvojové plochy pre účelové zariadenia cestovného ruchu a rekreácie formou vidieckeho turizmu, rybolovu a vodných športov, a pod.

Navrhuje sa viacúčelový športový areál s vybudovaním komplexného športovo-oddychového zariadenia s možnosťou využitia i pre cestovný ruch a rekreáciu. FPB V návrhovom období, vzniknú nové možnosti na vytvorenie viacúčelového športového komplexu, kde môžu byť vybudované viaceré športoviská ako napríklad: viacúčelová športová hala, tenisové ihriská, otvorená ľadová plocha, prípadne ďalšie športoviská (lezecká stena, lukostreľba a iné) a v kontexte s termálnym kúpaliskom v Chalmovej pri vodnom toku Nitra športovo-rekreačné zariadenia (vodná nádrž s vodnými športmi a rybolovom, kúpalisko, relaxačné centrá) a na východe pod Vtáčnikom vidiecky turizmus (agropark, jazdecký areál a pod.)

Rozvoj individuálnej rekreácie pre účely záhradkárčenia vrátane pobytovej rekreácie (chatky) sa navrhuje rozvojová lokalita FPB 1.14 južne od zastavaného územia v rámci k.ú. m.č. Bystričany.

Návrh rozvoja rekreácie v riešenom území vo VO :

Rekreačné územie extenzívne (park, lesopark, rekreačno-oddychový priestor, náučný chodník, cyklotrasa, cyklotrial, extrémne športy turizmus, športovo-rekreačné aktivity a zariadenia v prírodnom prostredí a pod.) FPB 1.22, FPB 3.7, FPB 2.10 rekultiváciou plôch odkalísk – zložísk popolčeka po ukončení ich životnosti a prinavrátenie prírodného prostredia s regeneráciou územia.

Bilančné údaje sú uvedené v časti príloh v tabuľke č. 3 a 4 Funkčná a priestorová regulácia – vybavenosť a rekreácia pre NO a VO.

Táto sféra vybavenosti oproti spôsobu chápania a riešenia v minulosti, bude prevažne regulovaná trhovým mechanizmom. Formovanie, preskupovanie a druhy vybavenosti sa budú rozvíjať na základe

dopytu a ponuky. V tejto sfére sa očakáva rozvoj malého a stredného podnikania, so sociálnym a ekonomickým efektom.

Príležitosti a možnosti rozvoja :

- a) možnosť adaptácie obytných budov na ubytovacie zariadenia pre turizmus, (T)
- b) vytvorenie podmienok a podpora rozvoja komplexného strediska cestovného ruchu v komplexe funkčných území miestnej časti Chalmová využitím potenciálu termálnych prameňov a kultúrohistorického potenciálu pamiatkovo chránených objektov – kaštieľa a parku, (K,S,T)
- c) podpora rozvoja rekreačných území pre voľný cestovný ruch ako aj individuálnu rekreáciu, (S,D)
- d) vytváranie viacúčelových a polyfunkčných zariadení napr. formou integrácie a adaptácie zariadení priestorov kultúrnych zariadení, ZŠ s rekreačnými funkciami (integráciou a dobudovaním objektov, športovísk a viacúčelových zariadení pre kultúru, šport a rekreáciu) S,D,T)
- e) vytvárať podmienky pre propagáciu cestovného ruchu a turizmu, (K,T),
- f) vytvárať podmienky pre náučný turizmus turistickým chodníkom do oblasti Strážovských vrchov a Vtáčnika a riešením trasy náučného chodníka v rámci katastrálneho územia obce, (S,D,T)
- g) riešiť rozvoj cyklotrás v súlade s regionálnou koncepciou, s využitím prírodného prostredia v riešenom t.j. k.ú. obce, v území striedania sa agrocenóz, TTP, lúk, poľných lesíkov, kríkových ekotónov a lesov. (S,D,T)

Zásady rozvoja rekreácie a cestovného ruchu :

- a) Vytvárať optimálne podmienky pre rozvoj obce a rozvoj cestovného ruchu a rekreácie ako strategického cieľa rozvoja obce a jej budúcej orientácie, (K,S,D,T)
- b) aktivity usmerňovať do vytýpaných rozvojových rekreačných území obce a nových navrhovaných lokalít (FPB) v záujme rozšírenia ponuky a spektra aktivít, skvalitnenia a doplnenia vybavenosti, ako aj zatriktívnenia rekreačného prostredia, (K,S,D,T)
- c) vytvárať podmienky pre systematickosť a koncepcnosť prípravy s cieľom podriadiť všetky aspekty funkcií a života obce strategickému cieľu rozvoja rekreácie a cestovného ruchu, (K,S,D,T)
- d) usmerňovať rozvoj obce ako sídla vhodného pre vidiecky turizmus a agroturistiku v nadväznosti na existujúce stredisko rekreácie a CR Chalmová a podporovať rozvoj chalupárskej rekreácie a ubytovania v súkromí, (K,S,D,T)
- e) rozvíjať podmienky pre turizmus a cykloturistiku vybudovaním atraktívnych trás s možnosťou ich napojenia na cyklomagistrálu a na sieť regionálnych a celoslovenských a medzinárodných cyklotrás. (K,S,D,T)

A.2.7.5 Koncepcia zelene

Plochy zelene sú významnou zložkou životného prostredia. V koncepcnom územnoplánovacom význame medzi predmetnú hodnotenú zeleň v sídle sa zaraďuje sekundárna účelová zeleň, t.j. ktorá je predmetom ľudskej činnosti v nasledovnom druhovom členení :

- A. Verejná zeleň, medzi ktorú sa zaraďuje sídlisková zeleň v obytnom území HBV, zeleň funkčných plôch verejnej vybavenosti, parková zeleň v účelových parkoch, zeleň lesoparkov, zeleň pohrebísk – cintorínov, rekreačná zeleň vo verejnom rekreačnom území, (prípadne iná funkčná zeleň).
- B. Neverejná zeleň, medzi ktorú sa zaraďuje zeleň v obytnom území IBV, zeleň areálová v účelových a funkčných plochách výroby a vybavenosti.
- C. Špeciálna zeleň, medzi ktorú sa zaraďujú niektoré druhy účelovej zelene, izolačná zeleň a pobrežná - sprievodná (vegetácia) zeleň.
- D. Hospodárska zeleň, medzi ktorú sa zaraďuje zeleň pestovateľských záhrad rodinných domov a záhradkárske osady.

Do uvedenej kategorizácie hodnotenia a zaradenia zelene nepatrí primárna krajinná zeleň, t.j. prirodzene existujúca bez zásahu človeka a obhospodarovaná pre poľnohospodárske účely (lesy, poľnohospodárska pôda)

V zmysle druhovosti vegetácie zeleň tvoria všetky porasty, t.j. hospodárske plodiny, trávnaté porasty, kríky a stromy v rôznych zoskupeniach (nelesná drevinová vegetácia, sady, súkromné záhrady). Táto

zeleň má hospodársky, klimatický, vodohospodársky, ekologický, environmentálny, rekreačný a estetický význam.

Z tohto dôvodu je nevyhnutná starostlivosť o zeleň a jej obnovu, návrhom nových plôch v krajine, najmä v miestach kontaktu s poľnohospodárskou pôdou, vodných tokov, komunikácií a v obci, na verejných priestranstvách pri občianskej vybavenosti, obytných budovách i v rámci výrobných areálov.

Zezeň v rekreačnom území má predovšetkým relaxačný, estetický a klimatický význam, pretože súvisí so zdravím a pocitmi človeka v dobe, počas oddychu, relaxácie a pobytu v prírode a krajine.

Dôležitým je estetická funkcia zelene, ktorá je významným prvkom krajiny, prvkom tvorby urbanizovaného územia, koloritu a vnemu krajiny.

Návrh zelene

V rámci obytného územia IBV sa navrhuje minimálny podiel 40 % zastúpenia zelene z celkovej plochy rozvojových lokalít.

V rozvojovej lokalite s extenzívnou rekreáciou sa navrhuje až 60 % zastúpenie zelene formou účelovej verejnej parkovej zelene.

V rozvojových plochách intenzívnej rekreácie (športovísk) sa navrhuje zeleň v zastúpení minimálne 30 až 40 % z celkovej plochy rozvojovej lokality.

Na navrhovaných funkčných plochách výroby - obchodno-výrobných prevádzok (OVP) sa navrhuje zeleň v zastúpení minimálne 30 % disponibilných plôch.

Súčasťou verejnej zelene je zeleň na cintorínoch a pohrebiskách. V rámci navrhovaného pohrebiska v návrhovom a vo výhľadovom období sa navrhuje zeleň v rozsahu min 40 až 50 % z celkovej disponibilnej plochy.

Izolačná zeleň v rámci riešeného územia sa navrhuje formou zelene pozdĺž komunikácií a medzi výrobnými územiami a obytným územím individuálnej bytovej zástavby a rekreácie.

V okruhu jestvujúceho areálu poľnohospodárskeho družstva (t.j. objektov) poľnohospodárskej výroby sa navrhuje izolačná zeleň o šírke min. 5 až 10 m z vysoko rastúcich drevín pôvodných druhov z dôvodov hygienickej a epidemiologickej ochrany a z hľadiska krajinného, priestorového a funkčného využitia územia obce z urbanistických kompozičných a estetických dôvodov (vyznačené vo výkrese č. 2B).

Zezeň obce je súčasťou krajinej zelene. Má nezastupiteľnú úlohu ako regulátor mikroklimy, prachový filter ako aj významnú estetickú úlohu. Spolupôsobí s jednotlivými budovami a dotvára ich okolie.

Pri tvorbe zelene je potrebné pristupovať koncepčne a s potrebnou odbornosťou vzhľadom na charakter a druhovosť zelene s voľbou vhodnej druhovosti a formy. Dôležité je podľa možnosti zachovanie pôvodných v mieste prirodzených a charakteristických druhov vegetácie s citlivým prístupom etážovosti a kompozície nízkej stredne vysokej a vysokej zelene.

Zásady :

- vytvárať optimálne podmienky pre rozvoj funkcie verejnej a neverejnej zelene v obci, uplatnením stanovených zásad funkčného využívania územia,
- v rámci riešeného územia obce a v navrhovaných lokalitách dôsledne uplatniť navrhovaný podiel zelene v záujme vytvorenia kvalitného a zdravého životného prostredia, skvalitnenia a zatraktívnenia všetkých funkčných území, najmä obytného a rekreačného prostredia,
- vytvárať podmienky pre rozvoj parkovej a rekreačnej zelene ako aj zelene v rekreačných územiach ako jedného zo strategických cieľov rozvoja obce podporou koncepcnej tvorby a udržiavania verejnej zelene, najmä parkovej zelene,
- pri výbere rastlinných druhov rešpektovať pôvodnú druhovosť, uplatniť miestne vhodné dobre rastúce druhy, nevnašať do prostredia „invázne“ druhy, a tiež nepodporovať prílišnú rozmanitosť druhov.
- zabezpečiť a realizovať v okruhu jestvujúceho areálu poľnohospodárskeho družstva, t.j. poľnohospodárskej výroby s chovom hospodárskych zvierat (horný dvor) pás izolačnej zelene o šírke min. 5 až 10 m z vysoko rastúcich drevín pôvodných druhov a vytvoriť izolačnú zónu zelene v súlade s grafickou časťou výkresom č. 2A, 2B.
- pre využitie rozvojových lokalít FPB 1.11, FPB 1.21, FPB 2.1, FPB 2.4, FPB 2.5, FPB 2.9, je podmienené citlivým riešením so zachovaním a rešpektovaním biokoridoru regionálneho významu - rieky Nitra v rátane sprievodnej vegetácie – zelene,

- g) v ďalšom stupni využitia územia (územné konanie) v prípade zásahu do biocentra alebo biokoridoru je potrebný súhlas príslušného dotknutého orgánu ochrany prírody a starostlivosti o ŽP.

A.2.8 VYMEDZENIE ZASTAVANÉHO ÚZEMIA OBCE

A.2.8.1 Súčasné zastavané územie obce

Zastavané územie obce pozostáva zo samostatných príslušných zastavaných území v rámci katastrálnych území k.ú. Bystričany, k.ú. Chalmová a k.ú. Vieska.

Zastavané územie je vymedzené v grafickej časti a je definované uzavretou líniou s lomovými bodmi v súradniciach. Zastavané územie obce je určené na základe zákona a evidované a oficiálne vedené príslušným katastrálnym úradom v Prievidzi.

Výmera zastavaného územia v rámci jednotlivých katastrálnych území miestnych častí :

- v k.ú Bystričany 119,5398 ha
- v k.ú Chalmová 10,5283 ha
- v k.ú Vieska 22,4728 ha

Celková výmera zastavaného územia je 152,5409 ha.

Súčasné zastavané územie (v návrhu ÚPN O) predstavuje (pôvodný) intravilán k 1.1.1990, ktorý je vymedzený príslušným katastrálnym úradom v Prievidzi.

A.2.8.2 Návrh zastavaného územia

Návrh zastavaného územia je definovaný rozšírením súčasného zastavaného územia o navrhované rozvojové územia – funkčno-priestorové bloky (FPB) v návrhovom období. Vymedzený je v grafickej časti navrhovanou hranicou (dvojbodkočiarkovanou čiarou) ohraničením navrhovaných rozvojových území, t.j. rozvojových lokalít (FPB).

A.2.9 VYMEDZENIE OCHRANNÝCH PÁSIEM A CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ

A.2.9.1 Ochranné pásma

A.2.9.1.1 Ochranné pásmo vôd

Vonkajšie pásmo hygienickej ochrany vodného zdroja pitnej vody

Pásmo hygienickej ochrany (PHO) vodného zdroja – stanovuje podľa charakteru, významu a podmienok príslušný vodohospodársky orgán. PHO môže byť rozdelené na vnútornú a vonkajšiu časť s rôznymi podmienkami pre ich využívanie. Veľkosť sa stanovuje individuálne. Vonkajšie PHO zdroja pitnej vody v obci je zakreslené vo výkresovej prílohe tak, ako bolo stanovené vodohospodárskym orgánom. Podmienky stanovenia a využívania ochranných pásiem vodných zdrojov je stanovená vyhláškou MŽP SR č. 29/2005 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o určovaní ochranných pásiem vodárenských zdrojov a o opatreniach na ochranu vôd.

A.2.9.1.2 Ochranné pásma dopravných zariadení

Cestné ochranné pásmo

K ochrane ciest a prevádzky na nich mimo zastavaného územia alebo v území určenému k trvalému zastavaniu slúžia cestné ochranné pásma. V týchto pásmach je zakázaná alebo obmedzená činnosť, ktorá by mohla ohroziť cesty alebo prevádzku na nich.

Ochranné pásma cestných komunikácií sú stanovené Cestným zákonom, 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách a vykonávacej vyhlášky č. 35/1984 Zb. mimo zastavaného územia a to :

Ochranné pásmo cesty I. Triedy mimo zastavané územie je 50 m od osi komunikácie

Ochranné pásmo cesty III. Triedy mimo zastavané územie je 20 m od osi komunikácie

V zastavanom území platí pre všetky miestne a mestské komunikácie ochranné pásmo 6 m od okraja vozovky. V okolí úrovňových križovatiek ciest s inými pozemnými komunikáciami a so železnicami sú

hranice cestných ochranných pásiem určené zvislými plochami, ktorých poloha je stanovená rozhľadovými trojuholníkmi (podľa príslušnej normy). Na komunikácie významu I. a III. triedy sa v zastavanom území uvedené OP nevzťahujú.

Ochranné pásma letiska

V zmysle platnej legislatívy (ust. § 28 ods. 3 zákona č. 143/1998 Z.z. o civilnom letectve „letecký zákon“ a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) do časti katastrálneho územia Bystričany zasahujú ochranné pásma a prekážkové roviny Letiska pre letecké práce v poľnohospodárstve Bystričany, určené rozhodnutím Štátnej leteckej inšpekcie zn. 1-167/84 zo dňa 27.12.1984 a v zmysle predpisu L 14 Z - Letiská pre letecké práce v poľnohospodárstve, lesnom a vodnom hospodárstve, z ktorých vyplývajú nasledovné obmedzenia.

Výškové obmedzenie stavieb, zariadení, stavebných mechanizmov, porastov a pod. je stanovené :

- ochranným pásmom vodorovnej roviny s výškovým obmedzením 343,15 m n.m.Bpv,
- ochranným pásmom vzletových rovín (sklon 2 % - 1:50) s výškovým obmedzením 313 – 333 m n.m.Bpv,
- ochranným pásmom prechodových plôch (sklon 14,3 % - 1:7) s výškovým obmedzením 313 – 338,45 m n.m.Bpv.

Keďže sa jednotlivé ochranné pásma prelínajú, je záväzná výška stanovená ochranným pásmom s nižšou hodnotou. Nad stanovené výšky je zakázané umiestňovať akékoľvek stavby a zariadenia bez súhlasu Dopravného úradu.

Ďalšie obmedzenia sú stanovené :

- priestorom s obmedzením stavieb vzdušných vedení VN a VVN (vedenie je potrebné riešiť káblom umiestneným pod povrchom zeme).

Rešpektovať „prekážkové roviny“ z dôvodu zachovania prevádzkovej spôsobilosti Letiska Bystričany pre letecké práce v poľnohospodárstve.

Upozornenia :

Terén v časti katastrálneho územia Bystričany už presahuje výšky stanovené ochranným pásmom vodorovnej roviny Letiska Bystričany (viď výkres č. 3 VEREJNÉ DOPRAVNÉ VYBAVENIE), tzn. tvorí leteckú prekážku. Dopravný úrad zakazuje v tomto území umiestňovať akékoľvek stavby.

Dopravný úrad je dotknutým orgánom štátnej správy (v zmysle ust. § 28 ods. 2 a ust. § 30 zákona č. 143/1998 Z.z. o civilnom letectve (letecký zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) v povoľovacom procese stavieb a zariadení nestavebnej povahy v ochranných pásmach letísk a leteckých pozemných zariadení ako aj pri ďalších stavbách, ktoré by mohli ohroziť bezpečnosť leteckej prevádzky. Z uvedeného dôvodu je potrebné požiadať Dopravný úrad o súhlas pri stavbách a zariadeniach :

- ktoré by svojou výškou, prevádzkou alebo použitím stavebných mechanizmov mohli narušiť vyššie popísané ochranné pásma Letiska Bystričany,
- stavby alebo zariadenia vysoké 300 m a viac nad terénom (§ 30 ods. 1 písmeno a) leteckého zákona),
- stavby a zariadenia vysoké 30 m a viac umiestnené na prírodných alebo umelých vyvýšeninách, ktoré vyčnievajú 100 m a viac nad okolitú krajinu (§ 30 ods. 1 písmeno b) leteckého zákona),
- zariadenia, ktoré môžu rušiť funkciu leteckých palubných prístrojov a leteckých pozemných zariadení, najmä zariadenia priemyselných podnikov, vedenia VVN 110 kV a viac, energetické zariadenia a vysielačnice stanice (§ 30 ods. 1 písmeno c) leteckého zákona),
- zariadenia, ktoré môžu ohroziť let lietadla, najmä zariadenia na generovanie alebo zosilňovanie elektromagnetického žiarenia, klamlivé svetlá a silné svetelné zdroje (§ 30 ods. 1 písmeno d) leteckého zákona).

A.2.9.1.3 Ochranné pásma elektrických vedení

Ochranné pásma sú stanovené platnou legislatívou (zákonom č. 251/2012 Z.z. o energetike v znení neskorších predpisov). V zmysle ustanovení (§ 43 zákona) :

(1) Na ochranu zariadení elektrizačnej sústavy sa zriaďujú ochranné pásma. Ochranné pásmo je priestor v bezprostrednej blízkosti zariadenia elektrizačnej sústavy, ktorý je určený na zabezpečenie spoľahlivej a plynulej prevádzky a na zabezpečenie ochrany života a zdravia osôb a majetku.

(2) Ochranné pásmo vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča. Vzdialenosť obidvoch rovin od krajných vodičov je pri napätí,

a) od 1 kV do 35 kV vrátane :

1. pre vodiče bez izolácie 10 m; v súvislých lesných priesekoch 7 m,
2. pre vodiče so základnou izoláciou 4 m; v súvislých lesných priesekoch 2 m,
3. pre zavesené káblové vedenie 1 m,

b) od 35 kV do 110 kV vrátane 15 m,

c) od 110 kV do 220 kV vrátane 20 m,

d) od 220 kV do 400 kV vrátane 25 m,

e) nad 400 kV 35 m.

(3) Ochranné pásmo zaveseného káblového vedenia s napätím od 35 kV do 110 kV vrátane je 2 m od krajného vodiča na každú stranu.

(4) V ochrannom pásme vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia a pod elektrickým vedením je zakázané

- a) zriaďovať stavby, konštrukcie a skládky,
- b) vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m,
- c) vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti do 2 m od krajného vodiča vzdušného vedenia s jednoduchou izoláciou,
- d) uskladňovať ľahko horľavé alebo výbušné látky,
- e) vykonávať činnosti ohrozujúce bezpečnosť osôb a majetku,
- f) vykonávať činnosti ohrozujúce elektrické vedenie a bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky sústavy.

(5) Vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti presahujúcej 5 m od krajného vodiča vzdušného vedenia možno len vtedy, ak je zabezpečené, že tieto porasty pri páde nemôžu poškodiť vodiče vzdušného vedenia.

(6) Vlastník nehnuteľnosti je povinný umožniť prevádzkovateľovi vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia prístup a príjazd k vedeniu a na ten účel umožniť prevádzkovateľovi vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia udržiavať priestor pod vedením a voľný pruh pozemkov (bezlesie) so šírkou 4 m po oboch stranách vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia. Táto vzdialenosť sa vymedzuje od dotyku kolmice spustenej od krajného vodiča nadzemného elektrického vedenia na vodorovnú rovinu ukotvenia podperného bodu.

(7) Ochranné pásmo vonkajšieho podzemného elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na toto vedenie od krajného kábla. Táto vzdialenosť je

a) 1 m pri napätí do 110 kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky,

b) 3 m pri napätí nad 110 kV.

(8) V ochrannom pásme vonkajšieho podzemného elektrického vedenia a nad týmto vedením je zakázané

a) zriaďovať stavby, konštrukcie, skládky, vysádzať trvalé porasty a používať osobitne ťažké mechanizmy,

b) vykonávať bez predchádzajúceho súhlasu prevádzkovateľa elektrického vedenia zemné práce a iné činnosti, ktoré by mohli ohroziť elektrické vedenie, spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky, prípadne sťažiť prístup k elektrickému vedeniu.

(9) Ochranné pásmo elektrickej stanice vonkajšieho vyhotovenia

a) s napätím 110 kV a viac je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 30 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice,

b) s napätím do 110 kV je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 10 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice,

c) s vnútorným vyhotovením je vymedzené oplatením alebo obostavanou hranicou objektu elektrickej stanice, pričom musí byť zabezpečený prístup do elektrickej stanice na výmenu technologických zariadení.

(10) V ochrannom pásme elektrickej stanice vymedzenej v odseku 9 písm. a) a b) je zakázané vykonávať činnosti, pri ktorých je ohrozená bezpečnosť osôb, majetku a spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky elektrickej stanice.

(11) V blízkosti ochranného pásma elektrických zariadení uvedených v odsekoch 2, 4, 7 až 9 je osoba, ktorá zriaďuje stavby alebo vykonáva činnosť, ktorou sa môže priblížiť k elektrickým zariadeniam, povinná vopred oznámiť takúto činnosť prevádzkovateľovi prenosovej sústavy, prevádzkovateľovi distribučnej sústavy a vlastníkovi priameho vedenia a dodržiavať nimi určené podmienky.

(12) Každý prevádzkovateľ, ktorého elektrické zariadenie je v blízkosti ochranného pásma a je napojené na jednosmerný prúd s možnosťou vzniku bludných prúdov spôsobujúcich poškodenie podzemného elektrického vedenia, je povinný prijať opatrenia na ochranu týchto vedení a informovať o tom prevádzkovateľa podzemného elektrického vedenia.

(13) Na ochranu výrobných zariadení výrobcu elektriny platia ochranné pásma uvedené v odseku 9 písm. a), ak osobitné predpisy neustanovujú inak.

(14) Výnimky z ochranných pásiem môže v odôvodnených prípadoch povoliť stavebný úrad 9) na základe stanoviska prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo distribučnej sústavy.

(15) Stavby, konštrukcie, skládky, výsadbu trvalých porastov, práce a činnosti vykonané v ochrannom pásme je povinný odstrániť na vlastné náklady ten, kto ich bez súhlasu vykonal alebo dal vykonať.

A.2.9.1.4 Ochranné a bezpečnostné pásma plynárenských zariadení

V území je potrebné rešpektovať ochranné pásma pre zásobovanie plynom a teplom podľa platnej legislatívy (zákona 251/2012 Z.z. v platnom znení pre zásobovanie plynom.

(v zmysle § 79 zákona) :

Vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia pre ochranné pásma je :

- 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm,
- 8 m pre plynovod s menovitou svetlosťou od 201 mm do 500 mm,
- 1 m pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovaným tlakom nižším ako 0,4 MPa,
- 8 m pre technologické objekty.

(v zmysle § 80 zákona) :

Vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu plynárenského zariadenia pre bezpečnostné pásma je :

- 10 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území,
- 20 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 MPa a s menovitou svetlosťou do 350 mm,
- 50 m pri regulačných staniciach, filtračných staniciach, armatúrnych uzloch.

Pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa, ak sa nimi rozvádza plyn v súvislej zástavbe, bezpečnostné pásma určí v súlade s technickými požiadavkami prevádzkovateľ distribučnej siete.

A.2.9.1.5 Ochranné pásma vodovodnej a kanalizačnej siete

Pásma ochrany verejných vodovodov a verejných kanalizácií sú vymedzené § 19 zákona č. 442/2002 Z. z. nasledovne :

- 1,5 m od vonkajšieho pôdorysného okraja vodovodného a kanalizačného potrubia do priemeru DN 500 mm na obidve strany
- 2,5 m pri vodovode a kanalizácii od DN 500 mm a vyššie na obidve strany.

A.2.9.1.6 Ochranné pásma vodných tokov a hydromelioračných zariadení

Ochranné pásmo vodných tokov podľa STN 75 2102 je minimálne 10 m od brehovej čiary resp. vzdušnej päty hrádze toku Nitra obojstranne a ochranné pásmo min. 5 m od brehovej čiary resp. vzdušnej päty hrádze ostatných drobných tokov obojstranne.

V zmysle platnej legislatívy a noriem (STN 75 2102 „Úpravy riek a potokov“ čl. 13 Ochranné pásma) nie je v ochrannom pásme dovolená orba a výsadba stromov, budovanie stavieb, oplotenia, konštrukcií zamedzujúcich prejazdnosť ochranného pásma, ťažba a navážanie zeminy, vytváranie skládok, manipulácia s látkami škodiacimi vodám, súbežné vedenie inžinierskych sietí.

Do vymedzeného pobrežného pozemku nie je možné umiestňovať zariadenia a vedenia technickej infraštruktúry, stavby trvalého charakteru, súvislú vzrastlú zeleň, ani ho inak poľnohospodársky obhospodarovať.

Taktiež je nutné zachovať prístup mechanizácie správcu vodných tokov k pobrežným pozemkom z hľadiska realizácie opráv, údržby a povodňovej aktivity.

Ochranné pásmo otvorených odvodňovacích kanálov je 5 m od brehovej čiary kanálov a 5 m od osi krytých kanálov.

A.2.9.1.7 Ochranné pásmo lesa

Ochranné pásmo lesa v zmysle v zmysle § 10 ods. 1) zákona č. 326/2005 Z.z. o lesoch tvoria pozemky do vzdialenosti 50 m od hranice lesného pozemku.

Na vydanie rozhodnutia o umiestnení stavby a o využití územia v ochrannom pásme lesa je potrebný súhlas, resp. záväzné stanovisko orgánu štátnej správy lesného hospodárstva.

A.2.9.1.8 Ochranné pásmo pohrebiska

Ochranné pásmo pohrebiska je 50 metrov od hranice pozemku pohrebiska podľa platnej legislatívy (§ 15 ods. 7 zákona č. 131/2010 Z.z. o pohrebníctve). V ochrannom pásme sa nesmú povoľovať ani umiestňovať budovy, okrem budov ktoré poskytujú služby súvisiace s pohrebníctvom.

A.2.9.1.9 Ochranné pásmo vojenských zariadení

Objekty a bezpečnostné a ochranné pásmo nenachádzajú v riešenom území obce Bystričany, t.j. súbore k.ú. Bystričany, Chalmová a Vieska. Do územia k.ú. Bystričany zasahuje ochranné pásmo vojenských zariadení ministerstva obrany SR „sklady Čereňany“ v rozsahu 760 m od objektov MV SR.

A.2.9.1.10 Ochranné pásmo poľnohospodárskeho podniku

Na základe kapacity chovu hospodárskych zvierat je stanovené v rámci jednotlivých hospodárskych dvorov ochranné pásmo od objektov živočíšnej výroby. (podľa pokynov z roku 1974 „POKYNY NA POSUDZOVANIE STAVIEB POĽNOHOSPODÁRSKEJ VEĽKOVÝROBY Z HLADISKA STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE“ Č. 115/1974-ITR z 18.1.1974) a podľa „Zásad chovu hospodárskych zvierat v intraviláne a extraviláne obcí Slovenskej republiky“ (Ministerstvo pôdohospodárstva SR, Bratislava, október 1992.) v prepočte na „Veľké Dobyťčie Jednotky“ (VDJ).

Pre objekty a zariadenia chovu hospodárskych zvierat v rámci jednotlivých hospodárskych dvorov sa na základe limitných počtov chovu sú stanovené v platnom územnom pláne a menia sa a navrhujú sa nasledovné ochranné pásma :

1. dvor č. 1 (horný POĽNO VTÁČNIK) č. 1 sa navrhuje zmena ochranného pásma z 300 m na 150 m
2. dvor č. 2 (dolný POĽNO VTÁČNIK) je stanovené ochranné pásmo 100 m
3. dvor č. 3 (RAMU s.r.o.) sa navrhuje ochranné pásmo 60 m
4. dvor č. 4 (obec) nestanovuje sa ochranné pásmo – bez chovu HZ .
5. dvor č. 5 (NAVI s.r.o.) je stanovené ochranné pásmo 600 m

V ochrannom pásme objektov živočíšnej výroby (ďalej len OP) sa nesmú povoľovať a ani umiestňovať budovy pre bývanie, rekreáciu a základnej občianskej vybavenosti, okrem účelového pohotovostného bývania v nevyhnutnom rozsahu a podmieneného využitia územia – výnimky na plochách určených pre obytnú funkciu v zmysle výkresu 2B.

Výnimku z OP tvoria jednotlivé stavby existujúce – stav povolené v minulom období a okrajová časť lokality - FPB 1.2 na ktoré je už vydané územné rozhodnutie, na pozemky pre RD uplatnené

v schválenom územnom pláne obce z roku 1998 ako plochy určené na „bývanie IBV“ návrh vo výkrese priestorového usporiadania a funkčného využitia.

Povolenie výstavby obytných budov (IBV) v OP podlieha povinnosti obce a stavebného úradu v územnom a stavebnom konaní informovať stavebníka o možných hygienických rizikách vyplývajúcich z chovu hospodárskych zvierat v ochrannom pásme hospodárskeho dvora a o znášaní následkov ktoré mu z nich vyplývajú s uvedením rizík a oboznámenia v rozhodnutí.

Ďalšia intenzifikácia dostavbou nových budov na bývanie - rodinných domov a samostatných bytových jednotiek v rámci stávajúceho obytného územia v ochrannom pásme objektov chovu hospodárskych zvierat je neprípustná.

A.2.9.1.11 Chránené územia

Ochranné lesy

Účelom obhospodarovania lesov nie je len využívanie ich drevoprodukčnej funkcie, ale aj ich zachovanie, zveľaďovanie a ochrana, ako zložky životného prostredia a prírodného bohatstva krajiny. Z hľadiska využívania funkcií lesa je preto dôležité, aby na miestach kde to vyžadujú prírodné podmienky drevoprodukčná funkcia lesa ustúpila funkcii lesa ochrannej a na takýchto miestach sa vyhlasujú lesy ochranné.

Ochranné lesy sa vyhlasujú rozhodnutím orgánu štátnej správy lesného hospodárstva podľa zákona o lesoch, v súčasnosti zákon č. 326/2005 Z.z. v znení neskorších predpisov, na základe návrhu vyhotovovateľa plánu na dobu platnosti programu starostlivosti o les, v predchádzajúcom období lesného hospodárskeho plánu (LHP).

Lesy ktorých funkčné zameranie vyplýva z prírodných podmienok. V týchto lesoch sa musí hospodáriť tak, aby plnili účel, na ktorý boli vyhlásené.

V ochranných lesoch možno schváliť osobitný režim hospodárenia, len ak tým nedôjde k obmedzeniu a ohrozeniu účelu, na ktorý boli vyhlásené.

V riešenom území sa nachádzajú lesy tabuľka č. A.2.9.2.1 :

Kategórie lesa	Výmera v ha		
	k.ú. Bystričany	k.ú. Chalmová	k.ú. Vieska
Hospodárske lesy	1 097,13	88,96	5,97
Ochranné lesy	589,29	124,04	30,25
Lesy osobitného určenia	1,01	80,98	-
Spolu	1 687,43	293,98	36,22

Zdroj: Lesnícky geografický informačný systém (október 2015)

Subkategorizácia ochranných lesov a osobitného určenia v riešenom území, tabuľka č. A.2.9.2.2 :

Subkategória lesa	Výmera v ha		
	k.ú. Bystričany	k.ú. Chalmová	k.ú. Vieska
Ochranné lesy			
Lesy na mimoriadne nepriaznivých stanovištiach	214,54	73,69	21,04
Ostatné lesy s prevažujúcou funkciou ochrany pôdy	320,15	50,35	9,21
Vysokohorské lesy	54,60	-	-
Lesy osobitného určenia			
Lesy v zriadených génových základniach lesných drevín	1,01	80,98	-

Zdroj: Lesnícky geografický informačný systém (október 2015)

Ochranné lesy

- lesy na mimoriadne nepriaznivých stanovištiach, ako sú najmä sutiny, strže, strmé svahy so súvislo vystupujúcou materskou horninou, nespevnené štrkové nánosy, rašeliniská, mokrade a inundačné územia vodných tokov,
- ostatné lesy s prevažujúcou funkciou ochrany pôdy,

- vysokohorské lesy pod hornou hranicou stromovej vegetácie, ktoré plnia funkciu ochrany nižšie položených lesov a pozemkov, lesy na exponovaných horských svahoch pod silným nepriaznivým klimatickým vplyvom a lesy znižujúce nebezpečenstvo lavín.

Ochranné lesy a lesy osobitného určenia sú vyznačené v grafickej časti vo výkrese č. 6 a 7.

Chránené časti prírody

Časť obce je súčasťou **Chránenej krajinskej oblasti Ponitrie (CHKO)**. Územie bolo zriadené Vyhláškou MK SSR č. 58/1985 Zb. zo dňa 24. júna 1985 v znení Zákona NR SR č. 287/1994 Z.z. V území platí 2. stupeň ochrany zmysle Zákona č. 543/2002 Z. z.o Ochrane prírody a krajiny platnom znení.

Časť k.ú. Bystričany je súčasťou **Národnej prírodnej rezervácie (NPR) Veľká skala**. (v zmysle Zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov) NPR je vyhlásená na ochranu fytogeograficky významnej lokality reliktnéj borovice lesnej na zvetrávajúcom vulkanickom podloží Vtáčnika na vedeckovýskumné, náučné a kultúrno-výchovné ciele. Bola vyhlásená Ministerstvom kultúry Slovenskej socialistickej republiky v roku 1984 právnym predpisom (Úprava Ministerstva kultúry SSR č. 47/1984-32 z 30.4.1984). V území platí 5. stupeň ochrany zmysle Zákona č. 543/2002 Z.z. o Ochrane prírody a krajiny platnom znení. Ochranné pásmo nie je vyhlásené: okrem, jaskýň a prírodných vodopádov platné podľa § 17 - ods. 7 alebo 8 zákona č. 543/2002 Z.z.

Riešené územie je súčasťou **Územia európskeho významu SKUEV0273 Vtáčnik**, v ktorom platí v zmysle zákona o ochrane prírody druhý stupeň ochrany na parcelách 1300/0/1, 1300/0/2, 1300/0/3, 1300/0/4, 1303/1-časť, 1303/2, 1341/2, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353/0/1-časť, 1354, 1356, 1361, 1362, 1364, 1365, 1366, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1376, 1377, 1382, 383-časť, 1384, 1386, 1387/1-časť, 1389, 1390, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1403, 1404, 1405, 1407, 1408, 1409, 1410, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1420, 1421, 1422-časť, 1424, tretí stupeň ochrany na parcelách 1367, 1383-časť, 1387/1-časť a piaty na parcelách 1353/0/2, 1381.

Riešené územie je súčasťou **Územia európskeho významu SKUEV0586 Drieňov** (návrh), ktoré je navrhované na doplnenie sústavy NATURA 2000.

A.2.10 KONCEPCIA RIEŠENIA ZÁUJMOV OBRANY ŠTÁTU, POŽIARNEJ OCHRANY A OCHRANY PRED POVODŇAMI

A.2.10.1 Obrana štátu

Obrana štátu okrem iných úloh zahŕňa aj úlohy pri posudzovaní umiestňovania stavieb a využívaní územia.

V riešenom území sa nenachádzajú vojenské objekty v organizačnej a prevádzkovej pôsobnosti MO SR. Do územia zasahuje OP zariadenia „sklady Čereňany“

A.2.10.2 Civilná ochrana

Civilná ochrana upravuje podmienky na účinnú ochranu života, zdravia a majetku pred následkami mimoriadnych udalostí a ustanovuje úlohy pri zabezpečovaní civilnej ochrany obyvateľstva.

Okrem iných úloh civilná ochrana zahŕňa aj úlohy pri posudzovaní umiestňovania stavieb, využívaní územia a dodržiavaní záujmov civilnej ochrany na teritóriu SR, v procese územného konania v zmysle zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 42/1994 Z. z o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov. V procese riešenia funkčného využitia územia obce a v následnej príprave výstavby zariadení pre zhromažďovanie a pobyt ľudí a zvierat, ako aj pri činnostiach, ktoré môžu ohrozovať ich bezpečnosť a zdravie a pri budovaní infraštruktúry obce je potrebné sa riadiť citovaným zákonom.

Podmienky pre zariadenia CO ustanovuje vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebno-technických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany v znení neskorších predpisov ktoré je potrebné rešpektovať na príslušnom stupni územnej prípravy a investičnej činnosti.

Stavebnotechnické požiadavky na zariadenia civilnej ochrany sú požiadavky na urbanistické, územno-technické, stavebno-technické a dispozičné riešenie a technické vybavenie územia a stavieb z hľadiska potrieb civilnej ochrany. Uplatňujú sa v rámci obstarávania, navrhovania a schvaľovania územnoplánovacej dokumentácie.

Analýza územia slúži ako podklad na diferencovanie prípravy, plánovania, postupov a vykonávania úloh a opatrení smerujúcich k ochrane života, zdravia a majetku. Na základe analýzy územia obec Bystričany sa z hľadiska možného ohrozenia alebo vzniku mimoriadnych udalostí v dôsledku priemyselnej činnosti a negatívneho pôsobenia prírodných síl posudzuje ako riziková oblasť.

Podrobné podmienky pre uplatnenie citovaného zákona a vyhlášky ustanovuje príslušný štátny orgán ochrany.

Zhodnotenie požiadaviek vyplývajúcich so záujmov civilnej ochrany

Možné riziká vzniku mimoriadnych udalostí

A.) Živelné pohromy

Oblasti možného ohrozenia povodňami a záplavami z povrchových vodných tokov a svahov, krupobitím, následkami víchrice, zosuvmi pôdy, snehové kalamity a lavíny, rozsiahle námrazy a zemetrasenia.

Oblasti možného ohrozenia povodňami a záplavami z povrchových vodných tokov

Lokality možného výskytu povodní :

- Povodie rieky Nitra,
- územie pri rozrušení dočasného odkaliska Slovenských elektrární a.s. závod ENO Zemianske Kostolany.

B.) Havárie

Vzhľadom na charakter okresu a jeho priemyslu, cestnej, železničnej siete ako aj vodných tokov a vodných stavieb najvýznamnejším ohrozovateľom sú objekty, ktoré svojou činnosťou môžu ohroziť životy, zdravie a majetok obyvateľstva.

B.1.) oblasti možného ohrozenia závažnou priemyselnou haváriou,

V rámci dosahu záujmového územia na území mesta Nováky a Zemianske Kostolany sa nachádzajú podniky, areály a zariadenia, ktoré v zmysle zákona č. 128/2015 o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov môžu predstavovať riziko pre svoje okolie s možným dosahom na územie obce Bystričany.

- FORTISCHEM a.s., (Novácke chemické závody, a.s.), Nováky (podnik kat. B),
- Slovenské elektrárne, a.s., závod ENO Zemianske Kostolany (podnik kat. A).

Uvedené podniky, areály a zariadenia sú potenciálnym zdrojom ohrozenia. Z výsledku hodnôt individuálneho ako aj spoločenského rizika vyplýva, že dominantným zdrojom neakceptovateľnosti rizika sú zásobníky pre skvapalnené plyny vo Fortischeme, a.s., (bývalé Novácke chemické závody) Nováky a najmä pri manipulácii s nimi pri ich stáčaní a naplňaní železničných cisterien.

Katastrofy

B.3.) oblasti možného ohrozenia spojené s únikom nebezpečných látok pri všetkých druhoch prepráv.

Preprava nebezpečných látok :

- cesta I/64 Nováky – Topoľčany,
- železničná trať – Nováky – Topoľčany.

Nebezpečné látky sú prepravované v rámci riešeného územia po komunikácii I64. Územie postihnuté účinkami katastrofy je charakterizované postihnutím a ohrozením osôb, ovzdušia, zvierat, terénu, vody a potravín, zhoršením hygienických podmienok, narušením života, výroby, životného prostredia a ekologickej stability územia.

Požiare

Z hľadiska požiarov je okres Prievidza z väčšej časti zalesnený trvalými lesnými porastami, ktoré sú pravidelne omladzované. Napriek tomu, že sa vykonávajú v lesných porastoch výruby aj z dôvodov protipožiarnej ochrany, napr. formou priesekov, hrozí vzhľadom na hustotu zalesnenia nebezpečenstvo vzniku veľkých požiarov na rozsiahlom území. Vznik veľkých požiarov hrozí pre celé zastavané územie

obce, t.j. obytné budovy, budovy občianskej vybavenosti, poľnohospodárske a iné objekty v riešenom území.

Rozmiestnenie a počty ochranných stavieb

V súlade s platnou legislatívou (§ 4 zákona č. 42/1994 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov) sa zariadenia civilnej ochrany budujú ako dvojúčelové.

V rámci rozvoja obce sa nové rozvojové lokality pre hromadné formy výstavby bytov navrhujú len pre sociálne účely. Navrhujú sa len v rámci intenzifikácie existujúcich funkčných území bývania. V prípade riešenia HBV sa v rámci výstavby bytových domov musia budovať jednoduché úkryty budované svojpomocne podľa navrhovanej obsaditeľnosti HBV v súlade s vyhláškou Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebno-technických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany v znení neskorších predpisov.

Zásady :

- a) v rámci funkčného využitia územia obce a v následnej príprave výstavby zariadení pre zhromažďovanie a pobyt ľudí a zvierat ako aj pri činnostiach, ktoré môžu ohrozovať ich bezpečnosť a zdravie, pri budovaní infraštruktúry obce je potrebné sa riadiť platnou legislatívou (zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 42/1994 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov).
- b) rešpektovať na príslušnom stupni územnej prípravy a investičnej činnosti podmienky pre zariadenia CO v zmysle platnej legislatívy (vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebno-technických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany v znení vyhlášky č. 444/2007 Z.z.),
- c) v rámci následnej územnoplánovacej prípravy, t.j. ÚPP a DÚR stanoviť podmienky vyplývajúce zo zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 42/1994 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebno-technických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany,
- d) v záujme trvalého a kontinuálneho zabezpečenia technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany v rámci riešeného územia riešiť opatrenia pre uplatnenie podmienok stanovených platnou legislatívou (vyhláškou Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 388/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečovanie technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany v znení neskorších predpisov),
- e) v záujme trvalého a kontinuálneho zabezpečenia podmienok civilnej ochrany obyvateľstva pred účinkami nebezpečných látok v rámci riešeného územia riešiť opatrenia pre uplatnenie podmienok stanovených platnou legislatívou (vyhláškou Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 533/2006 Z.z. o podrobnostiach o ochrane obyvateľstva pred účinkami nebezpečných látok v znení neskorších predpisov),
- f) Vypracovať zhodnotenie požiadaviek vyplývajúcich zo záujmov CO na základe analýzy územia okresu a obce.

A.2.10.3 Požiarna ochrana

Podmienky požiarnej ochrany pre riešenie vyplývajú zo zákona SNR č. 314/2001 Z.z. o požiarnej ochrane v znení neskorších predpisov a Vyhl. c. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov.

Zásady :

- a) rešpektovať na príslušnom stupni územnej prípravy a investičnej činnosti podmienky požiarnej ochrany pre riešenie vyplývajú z platnej legislatívy (zákona SNR c. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi), (T)
- b) obec je povinná vypracovať a viesť dokumentáciu ochrany pred požiarmi obce, (K,T)
- c) obec je povinná označovať a trvalo udržiavať voľné nástupné plochy a prízjazdové cesty, ktoré sú súčasťou zásahových ciest, na vykonanie hasiaceho zásahu hasičských jednotiek. (K,T)

A.2.10.4 Ochrana pred povodňami

Podmienky ochrany pred povodňami sú stanovené zákonom č. 7/2010 Z.z. Povodňovú aktivitu zabezpečuje príslušný správca vodného toku, ktorý má vypracovanú koncepciu v prípade ohrozenia,

v spolupráci so samosprávou obce. Obec je povinná riadiť a zabezpečovať vykonávanie na ochranu pred povodňami na území obce, v rámci preneseného výkonu štátnej správy na úseku ochrany pred povodňami.

V rámci riešeného územia sú predmetom povodňovej ochrany potenciálne záplavové územia v rámci inundačného územia neupravených úsekov vodných tokov, najmä toky Nitra, Bystrica a Žiarny potok.

V obci je ohrozených 19 obyvateľov podľa SVP, š.p. podľa mapy povodňového ohrozenia a mapy povodňového rizika vodných tokov Slovenska <http://mpompr.svp.sk>.

Povinnosťou správcu toku je stanoviť podmienky ochrany a všetkých, subjektov podieľajúcich sa na príprave využitia územia riešenie ochrany v súčinnosti s príslušným samosprávnym orgánom.

Zásady :

- a) uplatňovať zásady koncepcie povodňovej ochrany obce,
- b) zabezpečovať ochranu pred povodňami v súlade s koncepciou povodňovej ochrany stanovené platnou legislatívou (zákonom č. 7/2010 Z.z.), (T)
- c) postupovať pri posudzovaní umiestňovania stavieb, využívaní územia a dodržiavaní záujmov obce a príslušných orgánov pri územnom a stavebnom konaní v zmysle platnej legislatívy (zákona NR SR č. 7/2010 Z.z) . (S,D,T),
- d) v záujme zabezpečenia ochrany územia pred povodňami musia byť rozvojové aktivity v súlade s platnou legislatívou (Zákonom č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami).
- e) v prípade akýchkoľvek stavebných zámerov v blízkosti vodných tokov s nedostatočnou kapacitou koryta na odvedenie prietoku Q100 – ročnej veľkej vody sa požaduje rešpektovať ich inundačné územie, zamedziť v nich výstavbu a iné nevhodné činnosti v zmysle platnej legislatívy (zákona č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami).(T)
- f) zabezpečiť ochranu inundačného územia a vytvárať podmienky pre, prirodzené meandrovanie vodných tokov, spomaľovanie odtoku povrchových vôd, budovanie potrebných protipovodňových opatrení s dôrazom na ochranu zastavaného územia obce, (T)
- g) stavby protipovodňovej ochrany je potrebné zaradiť v územnoplánovacej dokumentácii medzi verejnoprospešné stavby, (T)
- h) vypracovať dokumentáciu pre stanovenie rozsahu inundačného územia vodných tokov v k.ú. Bystričany (určuje orgán štátnej vodnej správy na návrh správcu toku). Ak inundačné územie nie je určené, vychádza sa z dostupných podkladov o pravdepodobnej hranici územia ohrozeného povodňami v zmysle platnej legislatívy (§ 46 ods. 3 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách)
- i) preveriť a riešiť možnosť vytvorenia vodnej nádrže viacúčelového využitia pre rekreačné, úžitkové a protipovodňové aktivity v rámci FPB 2.8. a FPB 2.1, (S,D,T)

A.2.11 KONCEPCIA VEREJNÉHO DOPRAVNÉHO A TECHNICKÉHO VYBAVENIA

A.2.11.1 Dopravné systémy

Prepravné vzťahy v rámci obce Bystričany, t.j. súboru katastrálnych území Bystričany, Chalmová a Vieska sú viazané na cestnú automobilovú, cyklistickú a pešiu dopravu.

Cestná sieť prepája sídelnú štruktúru horného Ponitria v smere sever – juh. Kostru tvorí tranzitná cesta I. triedy a III. triedy, po ktorej je realizovaná tranzitná a cieľová - zdrojová doprava sídla automobilovou dopravou formami :

- | | | |
|---|---|--------|
| - | individuálnou automobilovou dopravou | – IAD, |
| - | hromadnou dopravou | – HD, |
| - | nemotorovou dopravou (cyklistická, pešia) | – ND. |

Cestnú sieť dopĺňujú obslužné komunikácie a účelové, lesné a poľné cesty, ktoré sprístupňujú hospodársky využívané územia.

A.2.11.1.1 Nadradená dopravná sieť

Nadradenú dopravnú sieť tvorí cesta I/64, ktorej trasa vedie Horným Ponitriím a severným smerom križuje cestu I/50 v Novákoch (a navrhovanej trasy rýchlostnej cesty R2) a južným smerom spája Nitru a rýchlostnú cestu R1 a rýchlostnej cesty R1..

Vybudovaním rýchlostnej cesty R2 a rekonštrukciou cesty I/64 v úseku Oslany - Nováky – Prievidza sa výrazne zlepši dostupnosť regionálnych cieľov t.j. aj obce Bystričany.

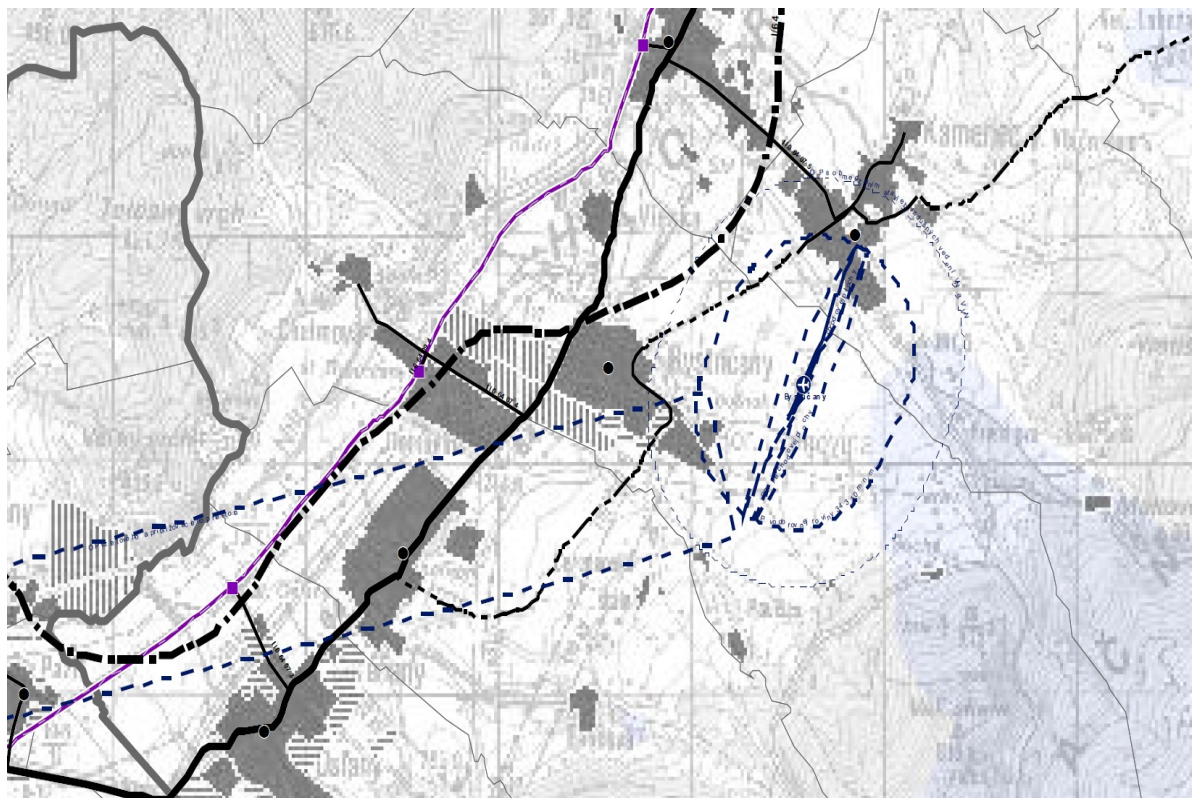
Okrem existujúcich väzieb na sídla Nováky, Prievidza, Bánovce nad Bebravou, Trenčín Partizánske a Topoľčany je možné uvažovať s posilnením väzieb IAD a HD vo vzťahu k sídlam, Žiar nad Hronom, Zvolen, Banská Bystrica.

V rámci širších vzťahov južne od obce na cestu č. I/64 nadväzuje cesta č. II/512 Oslany–Žarnovica, ktorá je hlavným komunikačným prepojením obce v smere na Žarnovicu a Levice.

Zo zmien a doplnkov ÚPN VÚC TSK č.2/2011 vyplýva, že v riešenom území sa navrhujú trasy obchvatu cesty I/64 mimo zastavané územie obce vo výhľadovom období a trasa novej cesty III. triedy východne od cesty I/64 vedenej paralelne s ňou, ktoré sú záväzné pre riešenie.

Zásady :

- a) rešpektovať lokalizáciu existujúcej cestnej infraštruktúry ciest I. a III. Triedy, a ich výhľadových trás,
- b) (ÚPN VÚC TK bod 7.1.7) Zabezpečiť územnú rezervu – koridor pre cestu I/64 (celoštátneho významu) v kategórii C 11,5/80-60, v trase a úsekoch:• hranica Nitrianskeho kraja Chynorany severné obchvaty obcí: Žabokreky nad Nitrou – Malé Bielice – Veľké Bielice – Partizánske – Malé Kršteňany – Oslany – Čereňany – Bystričany, západný obchvat obce Kamenec pod Vtáčnikom, východný obchvat obce Zemianske Kostolany a Nováky po križovatku s rýchlostnou cestou R2,
- c) (ÚPN VÚC TK 7.1.29) Zabezpečiť územnú rezervu - koridor pre realizáciu prepojení ako ciest III. (subregionálneho významu) triedy:
 - Sebedražie – Cígel – Podhradie – Lehota pod Vtáčnikom – Kamenec pod Vtáčnikom – Bystričany – Čereňany,
- d) mimo zastavané územie rešpektovať ochranné pásma ciest I. a III. triedy



Obr. Širšie dopravné vzťahy podľa UPN VUC TN

A.2.11.1.2 Organizácia dopravy v obci, dopravný systém

Základné komunikačné spojenie jednotlivých miestnych častí sídla (obce) tvorí prieťah cesty I. triedy, na ktorú miestna časť Chalmová je napojená prostredníctvom cesty III. triedy. Miestne časti Bystričany a Vieska na túto cestnú komunikáciu napojené sieťou MK. Cez zastavané územia obce vedú trasy vybudovaných miestnych komunikácií často bez uplatnenia normovaných zásad šírkového a sklonového usporiadania a v prevažnej väčšine bez oddelenia chodcov od automobilovej dopravy chodníkmi a bez systematického odvodnenia.

Cesta I/64 mimo zastavané územie zodpovedá kategórii C 9,5/80, V zastavanom území sa navrhuje homogenizovať túto komunikáciu vo funkčnej triede zbernej komunikácie B1 kategórii MZ 11,5/50 s prvkami upokojenia v zmysle TP15/2005. Pozdĺž tejto komunikácie sa odporúča v zastavanom území obce riešiť chodník s minimálnou voľnou šírkou 1,5 m.

V rámci aktualizácie, t.j. návrhu ZaD č.2 ÚPN Obce sa na sieť zberných komunikácií navrhuje napojenie siete systému obslužno-prístupových komunikácií vo funkčných triedach B3, C1 a C2, ktoré sú navrhované využitím existujúcej cestnej siete a navrhovaným rozšírením cestnej siete.

Cestná sieť v súčasnom funkčnom území stavu a v rámci navrhovaných funkčných území rozvojových lokalít predstavuje cestnú sieť, ktorá nie je určená územným plánom, uplatňuje sa na nich princíp zaradenia do nižších funkčných tried. Odporúčajú sa navrhovať vo funkčnej triede C3 a formou obytných ulíc vo funkčnej triede D1. Budú predmetom riešenia následnej urbanistickej a dopravnej koncepcie na nižšom, podrobnejšom stupni koncepčného riešenia.

Navrhuje sa zriadenie obratísk na zaslepených komunikáciách.

Dopravné zariadenia sa v rámci riešeného územia nenachádzajú, autoservis ani čerpacia stanica PHM sa v obci nenachádza. Najbližšie ČS sú na ceste č. I/64 v Novákoch a Oslanoch.

V návrhu riešenia sa počíta s možnosťou zriadenia servisných služieb v obci. S čerpacou stanicou v riešenom území sa vzhľadom na prepravné kapacity a intenzitu dopravy v riešenom území nepočíta.

A.2.11.1.3 Funkčné členenie a kategorizácia ciest

Základnú komunikačnú kostru sídla tvoria miestne komunikácie. Cez zastavané územia miestnych častí obce Bystričany a Vieska vedie trasa cesty I/64 v smere sever - juh. Cesta má v súčasnej dopravnej a sídelnej štruktúre charakter tranzitného ťahu so stredným dopravným zaťažením.

Cesta I/64 - táto cesta mimo zastavaného územia obce zodpovedá kategórii C 9,5/80, vo výhľadovom období sa navrhuje (v zmysle STN 73 61 10) rezervovať koridor pre kategóriu C 9,5/70-80.

V zastavanom území obce je cesta vedená v čiastočne extravilánovom usporiadaní. Na jednej strane je odvodnenie realizované do uličných vpustí a na strane druhej do priľahlej zelene. Komunikácia zodpovedá funkčnej triede zbernej komunikácie B1 MZ 11,5/50. V mieste prímestských zastávok sa navrhuje vloženie stredného deliaceho ostrovčeka a zvýšenie intenzity osvetlenia prechodu pre chodcov. Chodník je vybudovaný len v účelových úsekoch pre peší prístup do obce v časti zastavaného územia.

V zastavanom území v súlade s navrhovanou koncepciou rozvoja cestnej siete rešpektovať pre výhľadové šírkové usporiadanie cesty I. triedy č. 64 v kategórii MZ 12(11,5)/50 vo funkčnej triede B1. (v zmysle STN 73 61 10)

Do základnej komunikačnej kostry sídla patrí aj cesta III. triedy (subregionálneho významu), ktorá pripája miestnu časť obce Chalmovú na cestu I/64. Cesta mimo zastavaného územia je vedená v kategórii C 7,5/60.

Trasa navrhovanej cesty III. triedy (subregionálneho významu) vo v kategórii C 7,5/60 výhľadovom období (Sebedražie – Cígeľ – Podhradie – Lehota pod Vtáčnikom – Kamenec pod Vtáčnikom – Bystričany – Čereňany) vedie cez zastavané územie obce a v návrhu je zapojená do cestnej siete zberných a obslužných komunikácií.

V zastavanom území obce v súlade s navrhovanou koncepciou rozvoja cestnej siete rešpektovať výhľadové šírkové usporiadanie ciest III. triedy vo funkčnej triede B3 v kategórii MZ 8,5(8,0)/50 (v zmysle STN 73 61 10).

Dopravnú kostru zástavby obce dotvára prevádzková sieť miestnych komunikácií s funkciou obslužnou prístupovou vo funkčných triedach C1, C2, C3, a účelové lesné a poľné cesty.

Súčasný stav povrchu zberných komunikácií je prevažne v zlom stave, napriek tomu v niektorých miestach smerové vedenie a šírkové usporiadanie zvädza k prekračovaniu povolennej jazdnej rýchlosti.

Trasy miestnych komunikácií v okrajových polohách zástavby obce prechádzajú do poľných ciest, ktoré sú prevažne len so štrkovou úpravou v šírke cca 3 až 3,5 m.

V rámci cestnej siete obce sa navrhuje rekonštrukcia existujúcich ciest, rozvoj základnej kostry navrhovaných ciest (stanovených vo výkrese dopravných systémov) a rozvojových lokalít sa odporúča navrhovať obslužné komunikácie v nasledovných kategóriách :

MO 11,5/30 – obslužná obojsmerná komunikácia, šírka jazdného pruhu 3,25 m, jednostranný parkovací pruh šírky 2,50 m, návrhová rýchlosť 40 km/h,

MO 10,25/30 – obslužná obojsmerná komunikácia, šírka jazdného pruhu 3,25 m, jednostranný parkovací pruh šírky 2,00 m, návrhová rýchlosť 30 km/h,

MO 7,5/30 – obslužná obojsmerná komunikácia, šírka jazdného pruhu 2,75 m, návrhová rýchlosť 30 km/h

MO 5,5/30 – obslužná obojsmerná komunikácia, šírka jazdného pruhu 2,75 m, návrhová rýchlosť 30 km/h

MO 6,5/30 – obslužná jednosmerná komunikácia, šírka jazdného pruhu 2,75 m, jednostranný parkovací pruh šírky 2,25 m návrhová rýchlosť 30 km/h.

A.2.11.1.4 Hromadná doprava

Z analýzy vyplýva, že dochádzka za prácou do okolitých sídiel je vzhľadom k nízkemu počtu pracovných príležitostí v obci vysoká. Súčasná situácia vytvára podmienky pre zmeny v deľbe dopravnej práce z MHD v prospech IAD, tento trend je nežiaduci a je potrebné riešiť podporou a skvalitnením služieb SAD.

Po ceste I/64 je vedená ťažisková verejná autobusová doprava SAD. Niektoré linky zachádzajú po ceste III. Triedy a po miestnych komunikáciách do miestnych častí obce - Chalmová a Bystričany.. Dopravná obsluha obce SAD je vyhovujúca. Bližšie údaje o počtoch cestujúcich, sezónnej vyťaženosti spojov a zastávok nie sú známe.

Prímestské spoje medzi obcou a okresným mestom Prievidza, Nováky vykonáva 5 dennými linkami SAD Prievidza :

- 307417 Prievidza-Nováky-Bystričany - Chalmová

Ďalšie prímestské a diaľkové spoje medzi mestami Partizánske, Prievidza, Nováky a Bánovce nad Bebravou zastavujú v obci na ceste I/64.

V rámci zastavaného územia m.č. Bystričany a m.č. Vieska sú na ceste I/64 obojsmerné zastávky verejnej autobusovej dopravy, v centre m.č. Bystričany OcÚ, ZŠ a pri hornom dvore (POLNO VTÁČNIK) sú jednosmerné zastávky a na ceste III. Triedy do Chalmovej, pri železničnej stanici a pri kaštieli sú jednosmerné zastávky.

Zastávky sú prevažne vybavené prístreškom, cestovnými poriadkami, sedením, odpadkovým košom. Štandardný stav je potrebné podporovať a zastávky bez adekvátneho vybavenia, označených len označníkom zastávky je potrebné vybaviť, v prípade potreby zväžiť vyššiu hustotu zastávok.

A.2.11.1.5 Železničná doprava

Katastrálnym územím obce vedie železničná trať č.140 Prievidza – Nové Zámky, vedie cez Nováky, Zemianske Kostolany, Bystričany, Čereňany, Oslany v smere na Partizánske. Priame spojenie so SAD je v Novákoch. Železničná zastávka je v Chalmovej.

A.2.11.1.6 Letecká doprava

Letiská pre verejnú prevádzku sa v katastri obce nenachádzajú, v okruhu republikovej dostupnosti sú nasledovné letiská :

Letisko Piešťany	90 km
Letisko Žilina	90 km
Letisko Sliač	70 km
Letisko Bratislava	150 km
Letisko Poprad Tatry	205 km
Letisko Košice	300 km

Letisko Prievidza-Ukrinská je vo vzdialenosti cca 20 km a je popri športovej a poľnohospodárskej funkcii už dnes využívané aj na komerčné účely.

V okruhu dostupnosti sú medzinárodné letiská v Brne, Viedni a Budapešti.

V katastrálnom území Bystričany je poľné letisko. V zmysle platnej legislatívy (ust. § 28 ods. 3 zákona č. 143/1998 Z.z. o civilnom letectve „letecký zákon“ a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) v katastrálnom území Bystričany je v prevádzke letisko pre letecké práce v poľnohospodárstve Bystričany, určené rozhodnutím Štátnej leteckej inšpekcie zn. 1-167/84 zo dňa 27.12.1984 a v zmysle predpisu L 14 Z - Letiská pre letecké práce v poľnohospodárstve, lesnom a vodnom hospodárstve. Pre riešené územie vyplývajú obmedzenia z ochranných pásiem a prekážkových rovín Letiska.

Do riešeného územia obce OP letiska Partizánske - Veľké Bielice v súčasnosti po zmenách podmienok ochrany určených DÚ aktuálne už nezasahujú.

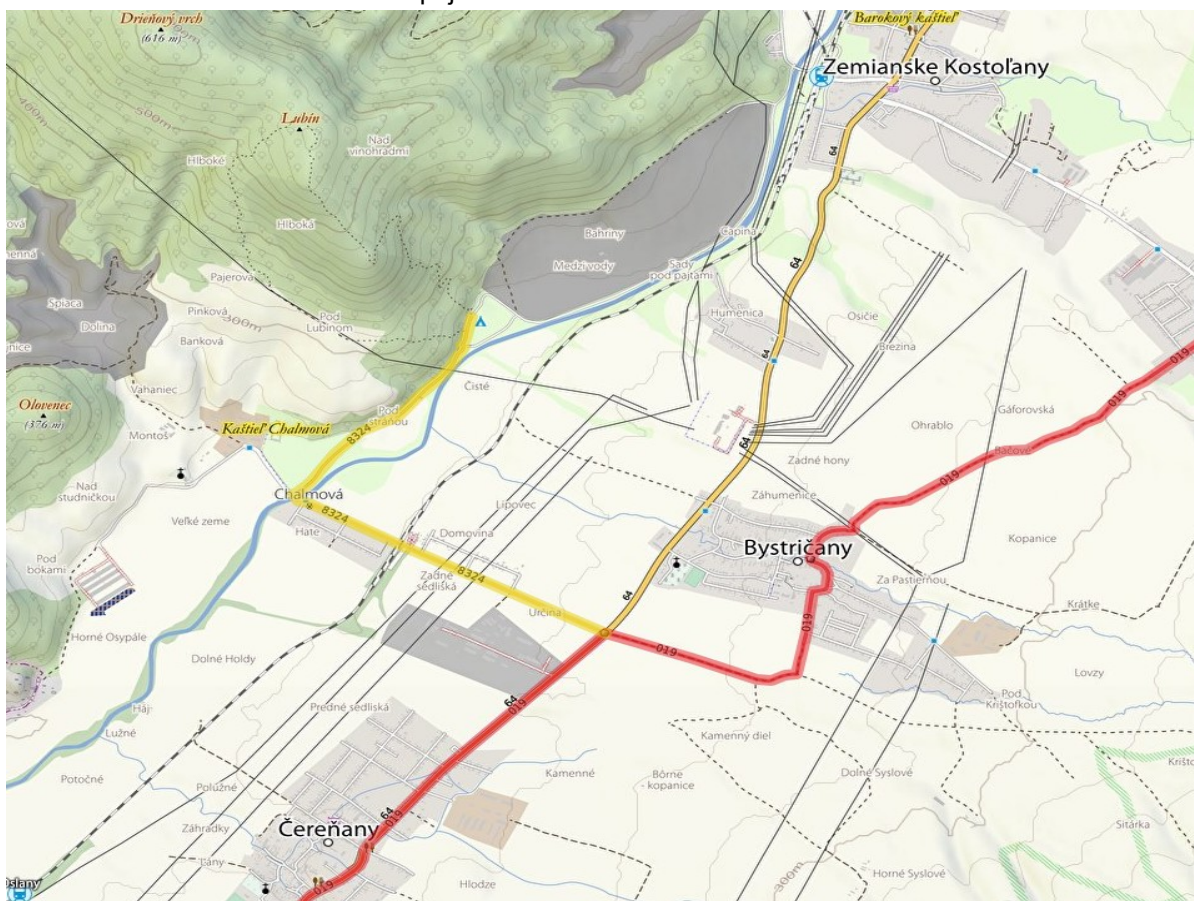
A.2.11.1.7 Vodná doprava

V riešenom území obce t.j. súbore katastrálnych území Bystričany, Chalmová a Vieska nie sú žiadne zariadenia a napojenia na systém riečnej vodnej dopravy.

A.2.11.1.8 Cyklistická doprava

Cez územie obce vedie severojužným smerom hornonitrianska cyklomagistrála č. 019 a Chalmovská spojka č. 8324.

hornonitrianska cyklomagistrála č. 019
Chalmovská spojka č. 8324



Zdroj: <http://prievidza.oma.sk/cykloatlaz>

Navrhované sú cyklistické trate miestneho charakteru v rámci zástavby obce a v katastri, resp. v medzi sídelnom pohybe medzi najbližšími sídlami. Tento systém dopravy je v rámci obce a medzi miestnymi časťami nevýrazný vzhľadom na vzdialenosti a podmienky. Pohyb cyklistov je v rámci zastavaného územia len po miestnych komunikáciách. Medzi sídlami je realizovaný len po cestách a účelových komunikáciách. Cyklistická trasa je navrhovaná ako súčasť miestnych komunikácií a vedená účelovými a lesnými cestami z obce do miestnych častí pre vzájomnú dostupnosť a do navrhovaných rozvojových rekreačných území a do voľnej krajiny Strážovských vrchov a Vtáčnika.

Samostatné cyklistické trasy miestneho významu sa nenavrhujú, počíta sa uplatnením cyklistickej dopravy v rámci miestnych komunikácií, ktoré sa navrhujú systémom prepojenia miestnych častí obce. navrhuje sa vytvorenie okruhu rekreačného a kondičného integrovaného chodníka s pešou a cyklistickou dopravou v rámci okruhu v rekreačnom území s extenzívnou rekreačnou funkciou v území Chalmovej a rekreačných priestorov pod vtáčnikom.

Vo výhľadovom období sa uvažuje o integrovanej cykloturistickej trase na území po rekultivácii zložisk popolčeka vytvoriť cyklotriálové a trate pre iné cyklistické športové aktivity a atrakcie.

Počíta sa s napojením cyklistických trás na regionálne cykloturistické trasy.

A.2.11.1.9 Peší pohyb

Pohyb peších je pozdĺž cesty I/64 realizovaný po jednostrannom chodníku, chodník pozdĺž cesty nie je riešený v úsekoch bez priamej zástavby. V návrhu koncepcie dopravy sa rieši systém významných peších komunikácií. Chodník chýba aj pozdĺž viacerých miestnych komunikácií v zastavanom území. Pešie chodníky na miestnych komunikáciách nie sú realizované, kde nemotoristická doprava je vedená len po okraji miestnych komunikácií.

Chodníky v navrhovaných rozvojových lokalitách sa navrhujú o minimálnej voľnej šírke 1,5 m, s bezpečnostným odstupom 0,25 m od pevnej prekážky. Na zberných komunikáciách musia byť oddelené postranným deliacim pásom šírky 1-2 m, alebo musí byť zachovaný bezpečnostný odstup 0,5 m od hrany vozovky. Chodníky pozdĺž komunikácií funkčnej tried C2, C3 nemusia byť oddelené postranným deliacim pásom, ani nemusia byť zachovaný bezpečnostný odstup 0,5 m od hrany vozovky.

Chodníky v rámci zastavaného územia sa navrhujú pozdĺž všetkých zberných komunikácií a významných obslužných komunikácií. Cesta pre chodcov a cyklistov vedená mimo komunikácie nesmie byť užšia ako 4,25 m.

A.2.11.1.10 Statická doprava, parkovanie a odstavovanie vozidiel

Na základe výsledkov analýzy sa neprejavuje výrazný nedostatok parkovacích miest. Parkovacie plochy v obci sú v súčasnosti pred obecným úradom, pri cintoríne, a pred budovou školy a javia sa kapacitne v súčasnosti ako dostačujúce. Chýbajú odstavné plochy pred kultúrnym domom, pričom ich zriadenie by mohlo slúžiť pre obe zariadenia ako spoločné.

Parkovacie plochy, okrem OcÚ a ZŠ sú zatiaľ prevažne charakteru živelného, bez riadneho vymedzenia a povrchovej úpravy, odporúča sa tieto plochy spevniť a zabezpečiť ich odvodnenie.

Ostatné parkovacie plochy sú v rámci uličnej siete pred domami na vlastných pozemkoch, v garážach, čiastočne na širších uliciach v hlavnom dopravnom priestore. Problémom je parkovanie na úzkych obslužných prístupových komunikáciách, ktoré blokujú prejazd požiarnej a záchranej techniky.

Odporúča sa obytné ulice označiť a parkovanie v uličnom koridore vyznačiť vodorovným značením.

Počet parkovacích miest je potrebné stanoviť podľa STN 73 6110. Parkovacie miesta musia byť navrhnuté na vlastnom pozemku. V navrhovaných lokalitách s prevažnou funkciou bývania sa odporúča regulovať počet parkovacích miest nasledovne : 2 až 3 parkovacie miesta musia byť na pozemku vlastníka rodinného domu a 1 parkovacie miesto pre návštevy na verejnom priestore.

A.2.11.2 Vodné hospodárstvo

A.2.11.2.1 Povrchové vody

Katastrálnym územím obce Bystričany preteká vodohospodársky významný vodný tok Nitra. Správcom toku je SVP, š.p. OZ Povodie Váhu Piešťany, správa povodia hornej Nitry Topoľčany. Vodný tok Nitra preteká smerom zo severu na juh po západnom okraji Bystričian časti Viesky a stredom

intravilánu časti Chalmová. Lavostrannými prítokmi vodného toku Nitra sú toky Bystrica a Žiarny potok, ktorý preteká južnou hranicou katastrálneho územia. Vodný tok Bystrica preteká od pohoria Vtáčnik cez stred obce Bystričany západným smerom a je zaústený v časti Chalmová do toku Nitra. Žiarny potok preteká od pohoria Vtáčnik po južnej časti intravilánu obce Bystričany západným smerom.

Ochranné pásmo pre vodohospodársky významné vodné toky Nitra, Bystrica a Žiarny potok v zmysle § 49 zákona č. 364/2004 Z.z. a vykonávacej normy STN 75 2102 je min. 10 m od brehovej čiary koryta toku resp. vzdušnej päty hrádze toku obojstranne a u ostatných vodných tokoch min. 5 m od brehovej čiary koryta toku resp. vzdušnej päty hrádze toku obojstranne. V tomto pásme je potrebné umiestnenie investičných stavieb a výsadbu porastov v dotyku s tokmi konzultovať so správcom toku. Do ochranného pásma nie je možné umiestňovať zariadenia a vedenia technickej infraštruktúry, stavby trvalého charakteru, súvislú vzrastlú zeleň a ani ho inak poľnohospodársky obhospodarovať. Taktiež je nutné zachovať prístup mechanizácie správcu vodných tokov k pobrežným pozemkom z hľadiska realizácie opráv, údržby a povodňovej aktivity.

V záujme zabezpečenia ochrany pred povodňami musia byť rozvojové aktivity v súlade so zákonom č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami. V prípade akýchkoľvek stavebných zámernov v blízkosti vodných tokov s nedostatočnou kapacitou koryta na odvedenie prietoku Q_{100} – ročnej vody je potrebné rešpektovať ich inundačné územie.

V zmysle § 46 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách rozsah inundačného územia určuje orgán štátnej vodnej správy na návrh správcu toku. Ak inundačné územie nie je určené, vychádza sa z dostupných podkladov o pravdepodobnej hranici územia ohrozeného povodňami.

Návrh riešenia

V návrhu výsadby pozdĺž brehov vodných tokoch je potrebné rešpektovať ochranné pásma vodných tokov a zároveň výsadbu riešiť tak, aby bol umožnený prístup k vodným tokom pri povodňovej aktivite a údržbových prácach na tokoch.

V zastavanom území obce je potrebné, pre navrhované zámery, hľadať riešenia na ochranu územia pred veľkými vodami. Pre zabezpečenie tejto požiadavky je nevyhnutné dodržať nasledovné zásady.

Zásady :

- a) zabezpečiť realizáciu povrchových proti eróznym priekop zachytávajúcich príválové vody,
- b) vytvárať podmienky pre prirodzené meandrovanie vodných tokov
- c) zvýšiť úroveň starostlivosti o odvádzanie dažďových vôd z územia obce,
- d) neupravené úseky vodných tokov riešiť s cieľom ochrany intravilánu pred veľkými vodami na Q_{100} a orné pôdy pre Q_{20} ,
- e) na vodných tokoch je potrebné zabezpečiť pravidelné odstraňovanie nánosov, opravy poškodených brehov a ošetrovanie brehových porastov s cieľom zabezpečenia ochrany zastavaného územia,
- f) navrhované lokality IBV, vybavenosti a priemyslu, ktoré sa nachádzajú v inundačnom území neupraveného toku je potrebné zabezpečiť pred povodňami protipovodňovými opatreniami s cieľom zachovať prírodný charakter koryta toku,
- g) rešpektovať ochranné pásmo vodných tokov je minimálne 10 m od brehovej čiary resp. vzdušnej päty hrádze toku Nitra obojstranne a ochranné pásmo min. 5 m od brehovej čiary resp. vzdušnej päty hrádze ostatných drobných tokov obojstranne.
- h) zriaďovanie ochranných pásiem je právne zabezpečené platnou legislatívou (zákonom o vodách č. 364/2004 Z.z. a vyhláškou MŽP SR č. 29/2005 Z.z.), ktorou sa ustanovujú podrobnosti o určovaní ochranných pásiem vodárenských zdrojov,
- i) rešpektovať platnú legislatívu (zákon o vodách č. 364/2004 Z.z.) a príslušné platné normy (STN 73 6822 „Križovanie a súběhy vedení a komunikácií s vodnými tokmi“ a 75 2102 „Úpravy riek a potokov“),
- j) rozvojové aktivity riešiť v súlade s platnou legislatívou (zákonom č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami).

V rámci úprav vodných tokov sa navrhuje zachovať prírodný charakter koryta a brehových porastov so snahou zabezpečenia funkčnosti a skvalitnenia životného prostredia.

Ochranu pred povodňami vykonáva podľa platnej legislatívy (zákona č. 7/2010 Z.z.) aj obec v spolupráci so správcou vodného toku. Na vodohospodársky významných vodných tokoch rieky je potrebné zabezpečiť pravidelné odstraňovanie nánosov, opravy poškodených brehov a ošetrovanie brehových porastov.

Ochranné pásmo vodných tokov je potrebné rešpektovať aj pri návrhu výsadby stromov. Zároveň pri riešení výsadby je potrebné brať do úvahy umožnenie prístupu k vodnému toku v prípade údržbových prác a povodňovej aktivity.

V rámci odvádzania dažďových vôd a vôd z povrchového odtoku realizovať opatrenia na zadržanie pridaného odtoku v území tak, aby odtok z daného územia nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente (retencia dažďovej vody a jej využitie, infiltrácie dažďových vôd a pod.). Vody z povrchového odtoku musia byť pred odvedením do recipientu zbavené ropných látok, plávajúcich a unášaných častíc.

V k.ú. Chalmová sa navrhuje vodná nádrž – lokalita 2.6 (viď. grafickú časť).

V k.ú. Bystričany a v k.ú. Chalmová sa nachádzajú vodné stavby PD (002) / Bystričany - ENO - dočasné odkalisko a PD (001) / Bystričany - ENO - definitívne odkalisko, ktorých správcom a prevádzkovateľom je Vodohospodárska výstavba š.p. so sídlom v Bratislave.

Hydromeliorácie

V katastrálnom území obce Bystričany sa nachádzajú nasledovné hydromelioračné stavby v správe Hydromeliorácie š.p., Bratislava :

- k.ú. Bystričany – kanál krytý (evid. číslo 5308 095 001), ktorý bol vybudovaný v roku 1975 o celkovej dĺžke 1,016 km v rámci stavby „Odvodnenie pozemkov Bystričany“
- kanál (evidenčné číslo 5308 008 001), ktorý bol vybudovaný v roku 1966 o celkovej dĺžke 1,589 km v rámci stavby „Odvodnenie pozemkov Bystričany“
- k.ú. Chalmová - v rámci k.ú. sa neevidujú žiadne hydromelioračné zariadenia
- k.ú. Vieska - v rámci k.ú. sa neevidujú žiadne hydromelioračné zariadenia

Prípadné križovanie alebo súbeh komunikácií alebo inžinierskych sietí s odvodňovacími kanálmi je potrebné realizovať v zmysle STN 73 6961 „Križovanie a súbehy melioračných zariadení s komunikáciami a vedeniami“ z roku 1983

V katastrálnom území Bystričany a Vieska sú vybudované detailné odvodnenia poľnohospodárskych pozemkov drenážnym systémom, ktoré nie sú v správe Hydromeliorácie š.p., Bratislava.

A.2.11.2.2 Zásobovanie vodou

Súčasný stav

Obec Bystričany má vybudovaný verejný vodovod, ktorého správcom je StVPS, a.s. Banská Bystrica, závod 03 Prievidza. Obec je zásobovaná pitnou zo skupinového vodovodu Nováky bez akumulácie.

Cez obec prechádza hlavný privádzač SKV Nováky LT DN 250. Rozvodné potrubie v obci Bystričany a v miestnej časti Vieska je napojené na privodné liatinové potrubie DN 250. Miestna časť Chalmová je zásobovaná pokračovaním vetvy z rozvodného potrubia obce Bystričany až po areál kúpeľov Chalmová. Nakoľko rozvodná sieť pitnej vody v hornej časti obce nemôže byť z nedostatku tlaku zásobovaná gravitačne z hlavného privádzača SKV Nováky slúži na zásobovanie uvedenej časti obce, II. tlakového pásma AT stanica. Rozvodná sieť v obci je vybudovaná z PVC rúr DN 110.

Hydrotechnické výpočty

Potreba pitnej vody pre riešené územie bola vypočítaná podľa Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 684/2006 zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu verejných vodovodov a verejných kanalizácií.

Tab. č. A.2.11.2.2.1 – Potreba pitnej vody – stav

P.č	Potreba vody	Priem denná (Q_p)		Max. denná (Q_m)	
		$m^3 \cdot d^{-1}$	$l \cdot s^{-1}$	$m^3 \cdot d^{-1}$	$l \cdot s^{-1}$
	1	2	3	4	5
1	Stav (obyv. + vyb.)	297,29	3,441	475,67	5,505

Návrhové obdobie (2030)

Tab. č. A.2.11.2.2.2 – Nárast potreby pitnej vody (NO k r. 2030)

P.č		Počet obyv.	Počet zam.	Vyb.Rek. (prac.príl.)	Priem. denná (Q_p)		Max. denná (Q_m)	
					$m^3 \cdot d^{-1}$	$l \cdot s^{-1}$	$m^3 \cdot d^{-1}$	$l \cdot s^{-1}$
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Lokalita 1.1	137	-	-	22,50	0,260	36,00	0,417
2	Lokalita 1.2	40	-	-	6,57	0,076	10,51	0,122
3	Lokalita 1.3	103	-	-	16,92	0,196	27,07	0,313
4	Lokalita 1.4	74	-	-	12,15	0,141	19,45	0,225
5	Lokalita 1.5	76	-	-	12,48	0,144	19,97	0,231
6	Lokalita 1.6	-	36	-	2,88	0,033	2,88	0,033
7	Lokalita 1.7	-	48	-	3,84	0,044	3,84	0,044
8	Lokalita 1.8	-	16	-	1,28	0,015	1,28	0,015
9	Lokalita 1.9	-	465	-	37,20	0,431	37,20	0,431
10	Lokalita 1.10	-	1 090	-	87,20	1,009	87,20	1,009
11	Lokalita 1.11	-	-	15	20,10	0,233	32,16	0,372
12	Lokalita 1.12	-	-	29	11,04	0,128	17,66	0,204
13	Lokalita 1.13	-	-	47	40,62	0,470	64,99	0,752
14	Lokalita 1.14	-	-	155 pas.	23,25	0,269	37,20	0,431
15	Lokalita 1.15	-	40	-	3,20	0,037	3,20	0,037
16	Lokalita 1.16	-	-	13	11,88	0,138	19,00	0,220
17	Lokalita 1.17	16	-	-	2,63	0,030	4,20	0,049
18	Lokalita 1.18	-	-	14	18,24	0,211	29,18	0,338
19	Lokalita 1.19	30	-	-	4,93	0,057	7,88	0,091
20	Lokalita 1.20	-	30	-	2,40	0,028	2,40	0,028
21	Lokalita 1.21	-	-	14	18,24	0,211	29,18	0,338
22	Lokalita 1.23	34	-	-	5,58	0,065	8,94	0,103
23	Lokalita 1.24	32	-	-	5,26	0,061	8,41	0,097
24	Lokalita 2.1	-	-	21	19,41	0,225	31,06	0,359
25	Lokalita 2.2	27	-	-	4,43	0,051	7,10	0,082
26	Lokalita 2.3	-	-	7	8,52	0,099	13,63	0,158
27	Lokalita 2.4	-	-	9	11,79	0,136	18,86	0,218
28	Lokalita 2.5	-	-	19	25,29	0,293	40,46	0,468
29	Lokalita 2.6	-	-	12	22,47	0,260	35,95	0,416
30	Lokalita 2.7	-	-	-	-	-	-	-
31	Lokalita 2.8	-	-	-	-	-	-	-
32	Lokalita 2.9	-	-	13	25,68	0,297	41,09	0,476
33	Lokalita 3.1	38	-	-	6,24	0,072	9,99	0,116
34	Lokalita 3.3	-	45	-	3,60	0,042	3,60	0,042
35	Lokalita 3.4	-	14	-	1,12	0,013	1,12	0,013
36	Lokalita 3.5	-	-	-	-	-	-	-
37	Lokalita 3.6	-	9	-	0,72	0,008	0,72	0,008
38	Spolu	607	1793	137	424,75	4,916	593,53	6,869

Tab. č. A.2.11.2.2.4 - Potreba pitnej vody

P.č	Potreba vody	Priem. denná (Q_p)		Max. denná (Q_m)	
		$m^3 \cdot d^{-1}$	$l \cdot s^{-1}$	$m^3 \cdot d^{-1}$	$l \cdot s^{-1}$
	1	2	3	4	5
1	Stav (obyv. + vyb.)	297,29	3,441	475,67	5,505
2	Nárast (obyv. + vyb + priem.)NO	424,75	4,916	593,53	6,869
3	celkom	722,04	8,357	1 069,20	12,374

Podľa STN 75 5302 - Vodojemy je potrebný objem rovnajúci sa min. 60% maximálnej dennej potreby. $60\% \text{ zo } 1\,069,2 \text{ m}^3 \cdot d^{-1} = 641,52 \text{ m}^3 \cdot d^{-1}$

Jestvujúca akumulácia 0 m^3 , tj. zabezpečenosť na 0 %. Navrhujeme vybudovať akumuláciu 650 m^3 pre návrhové obdobie. V roku 2030 tvorí navrhovaná kapacita akumulácie 60,8 % zabezpečenosť.

Výhľadové obdobie (2045)

Tab. č. A.2.11.2.2.5 – Nárast potreby pitnej vody (VO k r. 2045)

P.č		Počet obyv.	Počet zam.	Vyb.Rek. (prac.príl.)	Priem. denná (Q _p)		Max. denná (Q _m)	
					m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Lokalita 1.22	-	-	-	-	-	-	-
2	Lokalita 2.10	-	-	-	-	-	-	-
3	Lokalita 3.2	14	-	-	2,30	0,027	3,68	0,043
4	Lokalita 3.7	-	-	-	-	-	-	-
5	Spolu	14	-	-	2,30	0,027	3,68	0,043

Potreba pitnej vody, tab. č. A.2.11.2.2.6 -

P.č	Potreba vody	Priem. denná (Q _p)		Max. denná (Q _m)	
		m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
	1	2	3	4	5
1	Stav (obyv. + vyb. +NO)	722,04	8,357	1 069,20	12,374
2	Nárast (obyv. + vyb)VO	2,30	0,027	3,68	0,043
3	celkom	724,34	8,384	1 072,88	12,417

Podľa STN 75 5302 - Vodojemy je potrebný objem rovnajúci sa min. 60% maximálnej dennej potreby. $60\% \text{ zo } 1\,072,88 \text{ m}^3 \cdot \text{d}^{-1} = 643,73 \text{ m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$

Jestvujúca akumulácia 0 m³, tj. zabezpečenosť na 0 %. Z tohto hľadiska nie je jestvujúca akumulácia dostačujúca pre výhľadové obdobie. Navrhujeme vybudovať akumuláciu 650 m³ pre výhľadové obdobie. Po doplnení akumulácie v návrhovom období bude akumulácia postačujúca aj pre výhľadové obdobie. Zabezpečenosť akumulácie pre výhľadové obdobie bude 60,6 %.

Obec Bystričany sa navrhuje zásobovať pitnou vodou v dvoch tlakových pásmach. Vzhľadom na skutočnosť, že v obci nie je vybudovaná akumulácia navrhujeme vybudovať akumuláciu 800m³ na kóte 305 m.n.m. z dôvodu vyrovnávania rozdielov medzi prítokom vody do vodojemu a odberom vody do spotrebiska, udržiavania zásob v prípade poruchy, zaistenia zásob v prípade hasenia požiaru. Obec bude zásobovaná pitnou vodou zo SKV Nováky výtlačným potrubím do navrhovaného vodojemu. Pitná voda bude z vodojemu privádzaná do spotrebiska gravitačným spôsobom. Hranica druhého tlakového pásma je navrhnutá na kóte 245 m.n.m. Zásobovanie prvého tlakového pásma pitnou vodou sa navrhuje riešiť redukováním tlaku z druhého tlakového pásma. V rámci rozvoja obce Bystričany podľa etapizácie výstavby sa navrhuje postupne rozširovať jestvujúcu vodovodnú sieť a zároveň ju zokruhovať (viď. grafickú časť). Vodovod bude smerovo sledovať existujúce a navrhované komunikácie v navrhovaných lokalitách podľa ďalších stupňov PD. Podrobný návrh riešenia, dimenzie a ďalšie technické údaje v riešenom území určia podrobnejšie stupne projektovej dokumentácie.

K návrhovému roku 2030 bude potrebné vybudovať akumuláciu v objeme 650 m³. Po vybudovaní akumulácie k návrhovému roku 2030 bude táto akumulácia postačujúca aj pre výhľadové potreby k roku 2045. Návrh akumulácie vychádza z STN 75 5302 – vodojemy, kde je doporučená veľkosť akumulácie 60 – 100% max. dennej potreby vody.

Pri napojení nových lokalít bude potrebné posúdiť kapacity hlavných privádzačov. Nárast potreby pitnej vody k návrhovému a aj k výhľadovému obdobiu sa navrhuje pokryť dodávkou pitnej vody zo skupinového vodovodu Nováky po posúdení bilancii zdrojov a potrieb SKV Nováky.

Lokalita 1.12,1.13,1.14 sa do bilancii potreby pitnej vody nezarátavajú, nakoľko sa nachádzajú nad spotrebiskom a navrhovaným vodojemom. Uvedené lokality sa navrhujú zásobovať pitnou vodou vyhladaním miestnych zdrojov pitnej vody.

Potrubnú sieť navrhujeme rekonštruovať, prednostne hlavné privádzače a do nových lokalít zástavby vybudovať DN 110 .V obci navrhujeme dobudovať sieť vonkajších požiarnych hydrantov v zmysle platnej STN 73 0873 v novo navrhovaných lokalitách, ktoré budú rozvrhnuté na sieť vo vzdialenosti 80 – 120 m.

Pásma ochrany verejných vodovodov a verejných kanalizácií sú vymedzené zákonom č. 442/2002 Z. z. nasledovne: 1,5 m od vonkajšieho pôdorysného okraja vodovodného a kanalizačného potrubia do priemeru 500 mm, 2,5 m pri vodovode a kanalizácii nad priemer 500 mm pre navrhované potrubia.

V metóde výpočtu podľa Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 684/2006 zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na

návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu vodovodov a verejných kanalizácií sa uvažovalo so špecifickou potrebou vody 145 l. osoba deň⁻¹ pre byty ústredne vykurované, 135 l. osoba deň⁻¹ pre byty s lokálnym ohrevom teplej vody a 100 l. osoba deň⁻¹ pre ostatné byty pripojené na vodovod.

V návrhu ÚPN – obce Bystričany je dodržaná záväzná časť ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja vrátane zmien a doplnkov č. 2/2009.

Zásady :

- riešiť rozšírenie rozvodov pitnej vody pre navrhované rozvojové funkčné územia - FPB (bývanie, vybavenosti rekreácie a priemyslu),
- doplniť akumuláciu k roku 2030 v objeme 650 m³,
- riešiť návrh modernizácie a postupnej rekonštrukcie vodovodnej siete,
- pri rekonštrukcii siete a objektov rešpektovať štúdiu „Prievidza, Zásobovanie okresu pitnou vodou“- StVPS Banská Bystrica, 1999
- chrániť vodné zdroje a kontrolovať dodržiavanie podmienok hospodárenia v ochranných pásmach vodných zdrojov,
- kontrolovať kvalitu dodávanej vody,
- vykonávať rekonštrukcie, výmeny a opravy za účelom znižovania vysokých strát vody,
- zabezpečiť 100 % - né zásobovanie obyvateľov a domácností,
- vymedziť manipulačný pás pre zabudovanie nového potrubia – v nezastavanom území v šírke cca 15 m, v zastavanom území cca 4 m v súlade s platnou legislatívou (zákonom č. 442/2002 Z.z.),
- navrhovaný vodovod trasovať na verejnom priestranstve vrátane pásma ochrany v súlade s príslušnými normami,
- križovania inžinierskych sietí s vodným tokom riešiť v súlade s normou (STN 736822),
- rešpektovať pásmo ochrany verejného vodovodu v zmysle platnej legislatívy (v rozsahu vymedzenom § 19 zákona č. 442/2002 Z.z.)

Termálne vody

Samostatnú časť tvoria termálne vody v kúpeľoch Chalmová, ktoré sú využívané v kúpeľnom zariadení (rekreačné bazény), ktoré sú v správe Obecného úradu Bystričany. Termálne pramene s teplotou vody od 25°C do 34°C sa nachádzajú na viacerých miestach v areáli kúpaliska. Okrem prameňov sú vybudované tri vrty s hĺbkou od 150 do 217 m a teplotami vody od 31°C do 42°C. Z týchto zdrojov sú plnené všetky bazény termálneho kúpaliska. V kúpeľoch je *termálna minerálna voda, ktorá je charakterizovaná ako prírodná, síranovo – hydrouhličitanová, vápenato – horečnatá, hypotonická s mineralizáciou 1200 – 1600 mg/l.*

A.2.11.2.3 Koncepcia riešenia odpadových a dažďových vôd

Súčasný stav

Obec Bystričany má vybudovanú splaškovú kanalizáciu v dĺžke cca 850 m od areálu základnej školy smerom na západ za štátnu cestu 1/64 kde je zaústená do ČOV s následným vypúšťaním do vodného toku Bystrica. V zostávajúcej časti obce nie je riešené odvádzanie a čistenie odpadových vôd. Odpadové vody sú likvidované živelne – do potoka, žump, septikov, alebo priesakmi. Dažďové vody z časti obce sú odvádzané sú odvádzané povrchovými rigolmi pozdĺž miestnych komunikácií do miestnych tokov.

Pre dosiahnutie zlepšenia kvality životného prostredia a ekológie je potrebné v obci Bystričany vybudovať splaškovú kanalizáciu s napojením na ČOV. Výstavbou delenej kanalizácie vylúčiť možnosť vypúšťania odpadových vôd do vodných tokov.

Výpočet množstva splaškových vôd:

Množstvo splaškových odpadových vôd je totožné s priemernou dennou potrebou vody Q_p .

Množstvo splaškových odpadových vôd, tab. č. 2.11.2.3.1 :

P.č.	Lokalita (MČ)	Rok 2030		Rok 2045	
		Q_p (m ³ .d ⁻¹)	Q_p (m ³ .rok ⁻¹)	Q_p (m ³ .d ⁻¹)	Q_p (m ³ .rok ⁻¹)
	1	2	3	4	5
1	ČOV Bystričany	391,72	142 977,80	-	-
2	ČOV Vieska	41,57	15 173,05	43,87	16 012,55
3	ČOV Chalmová	217,07	79 230,55	-	-

Najväčší prietok splaškových vôd z určitej plochy sa určí z priemerného denného prietoku splaškových vôd Q_p vynásobením súčiniteľom maximálnej hodinovej nerovnomernosti $K_{h\max}$ podľa STN 75 6101.

Stoky delenej sústavy sa dimenzujú na dvojnásobok maximálneho hodinového prietoku $Q_{\max}=Q_{h\max} \cdot 2$

Návrh riešenia

Na odvedenie a likvidáciu splaškových odpadových vôd v obci Bystričany sa navrhuje vybudovať splaškovú kanalizáciu s následným čistením v troch samostatných ČOV. Kanalizačná sieť v zastavanom území a pre nové lokality IBV, vybavenosti a priemyslu sa navrhuje systémom delenej kanalizácie gravitačným spôsobom. Splaškové vody z časti obce Bystričany nad štátnou cestou sa navrhujú čistiť v jestvujúcej ČOV. Pre miestnu časť Vieska sa navrhuje samostatná ČOV pri toku Nitra, v ktorej budú čistené splaškové vody z uvedenej miestnej časti. Splaškové vody z lokalít pod štátnou cestou a z miestnej časti Chalmová sa navrhujú čistiť v ČOV umiestnenej v juhozápadnej časti obce. Kanalizácia bude smerovo sledovať navrhované komunikácie podľa ďalších stupňov PD. Presnejšie posúdenie a dimenzovanie kanalizačného systému pre návrhové a výhľadové obdobie bude potrebné preveriť ďalšími stupňami projektovej prípravy. Odporúčané potrubie pre kanalizáciu PVC DN 300 mm. V prípade križovania navrhovanej kanalizácie s vodnými tokmi, musí byť v ďalšom stupni pri návrhu PD riešená podľa STN 73 68 22 – križovanie a súbeh vedení a komunikácií s vodnými tokmi.

V miestach zástavby obce resp. v extraviláne obce, kde je nákladné vybudovať kanalizáciu sa objekty napoja do malých domových čistiární. Po dobudovaní verejnej kanalizácie sa činnosť malých ČOV ukončí a objekty sa napoja na verejnú splaškovú kanalizáciu.

Po vybudovaní kmeňovej stoky navrhovanej skupinovej kanalizácie budú splaškové odpadové vody z jednotlivých uličných rádoz zaústené do kmeňovej stoky navrhovanej skupinovej kanalizácie s následným čistením na spoločnej ČOV, ktorá nie je predmetom riešenia, je umiestnená mimo riešeného územia (podľa platnej ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, v návrhu Zmien a doplnkov č. 2/2009 v v Oslanoch).

Dažďové vody v obci a z novo navrhovaných lokalít sa navrhujú odvádzať dažďovou kanalizáciou na konci s lapačom olejov a výustným objektom do najbližšieho toku.

Návrh zásad pre realizáciu zámerov odvedenia a čistenia odpadových vôd.

Zásady :

- pre nové kanalizačné zberače je potrebné vytvoriť územné podmienky vo verejnom priestranstve (manipulačný pás v $\bar{s}=10-15$ m v nezastavanom území a cca 4m v zastavanom území a výhľadové ochranné pásmo kanalizácie v $\bar{s}=1,5$ m od okrajov potrubia na obe strany v súlade so zákonom č. 442/2002 Z.z.).
- riešiť vybudovanie kanalizačnej siete na odvedenie splaškových vôd existujúcej domovej zástavby a v novo navrhovaných lokalitách
- riešiť vybudovanie kanalizačnej siete na odvedenie dažďových vôd existujúcej zástavby a v novo navrhovaných lokalitách s výustným objektom do najbližšieho toku
- pre nové lokality IBV, HBV, vybavenosti a priemyslu riešiť odvedenie splaškových vôd (viď. grafickú časť).
- projekt kanalizácie riešiť aj s kanalizačnými prípojkami ukončenými revíznou šachtou umiestnenou na hranici súkromného pozemku, na ktorom sa nachádza nehnuteľnosť (zdroj odpadových vôd)
- pri situovaní objektov bytovej výstavby, vybavenosti obce je potrebné zachovať ochranné pásmo jestvujúcich a navrhovaných vodohospodárskych zariadení (pre kanalizáciu s DN do 500 mm – 1,5 m, DN nad 500 mm – 2,5 m od okrajov potrubia)
- navrhovanú kanalizáciu trasovať na verejnom priestranstve vrátane ochranného pásma v súlade s príslušnými normami
- všetky križovania inžinierskych sietí s vodným tokom riešiť v súlade s STN 736822

A.2.11.3 Energetika

A.2.11.3.1 Zásobovanie elektrickou energiou

SÚČASNÝ STAV

Zdrojom elektrickej energie v okrese Prievidza je tepelná elektráreň v Zemianskych Kostol'anoch (ENO). Elektrická stanica v Bystričanoch rozvádza elektrinu vyrobenú v ENO diaľkovými linkami 220 kV

(Križovany, Sučany, Považská Bystrica), linky 110 kV slúžia pre zásobovanie územia Hornej Nitry – okresu Prievidza.

- Rozvodné VVN, nadradené vedenia

Územím obce Bystričany vedie trasa prenosového vzdušného vedenia VVN – 220 kV z rozvodnej stanice 220/110 kV Bystričany .

Vzdušné vedenia VVN, stav, tab. č. A.2.11.3.1.1. :

Rozvodná stanica	kV	Číslo vedenia	Správca	Prevedenie	Poznámka
TR - Bystričany	220	L.č. 271	SEPS a.s.	vzdušné	Sučany
TR - Bystričany	220	L.č. 274		vzdušné	Križovany
TR - Bystričany	220	L.č. 275		vzdušné	Pov. Bystrica
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 631-2		vzdušné	ENO
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 738-9		vzdušné	ENO
TR - Bystričany	110	L.č. 7 750,		vzdušné	Dolné Vestenice
TR - Bystričany	110	L.č. 7 892		vzdušné	CHZ.Nováky
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 747, 7 748	SSE a.s.	vzdušné	Horná Ždaňa
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 783, 7 784	SSE a.s.	vzdušné	Horná Ždaňa
TR - Bystričany	2x 110	L.č. 7 810		vzdušné	ENO
TR–Dolné Vestenice	110	L.č. 8 798		vzdušné	Zlaté Moravce

V rámci záväznej časti ÚPD VÚC Trenčianskeho kraja je linka č. 274 navrhnutá na rekonštrukciu z 220 kV na 2x 400 kV.

- Rozvodné VN vedenia

Územie obce Bystričany je zásobované elektrickou energiou z rozvodnej stanice 110/22 kV – ENO Nováky vzdušnými 22 kV VN vedeniami, ktoré napájajú distribučnú sieť trafostaníc 22/0,4/0,231 kV.

Vzdušné vedenia 22 kV, stav, tab. č. A.2.11.3.1.2. :

Číslo vedenia	k V	Zásobované územie	Správca	Prevedenie	Poznámka
1	2	3	4	5	6
Linka č. 261	22	Bystričany	SSE a.s.	vzdušné	
Linka č. 1339	22	Chalmová	SSE a.s.	vzdušné	

- Distribučné trafostanice

Zoznam trafostaníc na území obce Bystričany, stav, tab. č. A.2.11.3.1.3. :

Por. číslo	Číslo TS	Názov TS, umiestnenie	Typ	Zásobovanie z vedenia	Prívod
1	2	3	4	5	6
ÚPC 1 - MČ BYSTRÍČANY :					
1.	TS 1	995/ts/Bystričany 22 - vlast. spotreba	v objekte		
2.	TS 2	261/ts/Bystričany - vlastná spotreba	stĺpová	22 kV	zemný
3.	TS 3	261/ts/Bystričany – obec, 0401	2- stĺpová	22 kV	vzdušný
4.	TS 4	261/ts/Hor.domovina - obec,0407	1- stĺpová	22 kV	vzdušný
5.	TS 5	261/ts/Hor.domovina - kpt. Nálepku	1- stĺpová	22 kV	vzdušný

6.	TS 6	261/ts/Hor.domovina – sm, 0408	stožiarová	22 kV	vzdušný
7.	TS 7	261/ts/Bystričany – školsko, 0403	1- stĺpová	22 kV	vzdušný
8.	TS 8	261/ts/Bystričany - pd, 0402	1- stĺpová	22 kV	vzdušný
9.	TS 9	261/ts/Bystričany – Simons trade	kiosková	22 kV	zemný
10.	TS 10	261/ts/Bystričany- plus. vsd	stožiarová	22 kV	vzdušný
11.	TS 11	261/ts/Dol.domovina - obec, 04/06	1- stĺpová	22 kV	vzdušný
12.	TS 12	261/ts/Bystričany - vojsko	1- stĺpová	22 kV	vzdušný
13.	TS 13	261/ts/Bystričany - ŽSR	1- stĺpová	22 kV	vzdušný
ÚPC 2 - MČ CHALMOVÁ :					
14.	TS 1	1339/ts/Chalmová - obec	stožiarová	22 kV	vzdušný
15.	TS 2	1339/ts/850.	murovaná	22 kV	zemný
16.	TS 3	1339/ts/850.	murovaná	22 kV	zemný
17.	TS 4	261/ts/Chalmová - kúpele	stožiarová	22 kV	vzdušný
18.	TS 5	1339/ts/Chalmová.- hydínareň	1- stĺpová	22 kV	vzdušný
ÚPC 3 - MČ VIESKA :					
19.	TS 1	261/ts/Vieska - obec, 04/13	1- stĺpová	22 kV	vzdušný
20.	TS 2	261/ts/Vieska - 29.augusta 04/12	1- stĺpová	22 kV	vzdušný

NÁVRH RIEŠENIA

- Rozvodné VVN, nadradené vedenia

Podľa ÚP VÚC Trenčianskeho kraja a stanoviska SEPS z 5.10.2015 v oblasti nadradenej technickej infraštruktúry (kap. č. 8.1.4 záväznej časti ÚPN VÚC TK) je navrhnutá rekonštrukcia 20 kV vedenia na 2x400 kV vedenia Horná Ždaňa – Bystričany a 2x400 kV, vedenia Križovany – Bystričany v koridore existujúceho 220 kV vedenia L.č. 274.

Verejnoprospešná stavba v oblasti energetiky por. č. 1.2 je navrhnutá výstavba 2x400 kV vedenia Horná Ždaňa – Bystričany a 2x400 kV, vedenia Križovany – Bystričany v koridore existujúceho 220 kV vedenia V274 (L.č. 274) na 400 kV. Trasa tohto vedenia v smere od k.ú. Čereňany vedie do rozvodnej stanice v Bystričanoch. Šírka koridoru vrátane ochranného pásma sa mení zo súčasných 55 m na 80 m.

- Návrh potreby elektrickej energie

Bilancia potreby elektrickej energie je spracovaná pre rozvojové lokality (FPB) návrhového obdobia k roku 2030 a pre rozvojové lokality výhľadového obdobia k roku 2045, podľa kapacitných výpočtov pre navrhované rozvojové zámery, pre ktoré sú bilancie potreby elektrickej energie uvedené v prílohe v tabuľke č. 7.

Potreba elektrickej energie pre navrhované rozvojové zámery je stanovená v tabuľke č. 6 (v prílohe) výpočtom na základe mernej jednotky ktorou pre lokality občianskej vybavenosti, služieb, výroby priemyselnej, poľnohospodárskej a rekreácie je podlažná plocha v m², a pomerného príkonu pre jednotlivé merné jednotky s prihliadnutím na druh a charakter zariadenia.

Potreba elektrickej energie pre navrhované rozvojové lokality bývania je stanovená výpočtom na základe mernej jednotky, ktorou je bytová jednotka, navrhnutá je podľa STN 33 2130. Maximálny súčasný príkon pre bytovú jednotku - Pb je určený stupňom elektrifikácie v priemere na veľkostnú skupinu bytov, alebo rodinných domov.

- Návrh transformačných staníc 22/0,4 kV

Návrh distribučných transformačných staníc je uvedený v tabuľke č.7 (v prílohe) pre zabezpečenie dodávky elektrickej energie vychádza z výpočtového zaťaženia nárastu potreby elektrickej energie, hospodárnej jednotky, priemerného výkonu DTS (prevažne o výkone 630 kVA) a koeficientu prídavného zaťaženia. Distribučné TS sú navrhnuté s transformátormi od 100 kVA až 1 000 kVA, podľa výpočtového zaťaženia pre jednu alebo niekoľko FPB s umiestnením v optimálnej polohe, vždy v jednej z rozvojových

lokalít, t.j. funkčno-priestorovom bloku (FPB), pre pokrytie nárastu potreby elektrickej energie, v optimálnom dosahu v rámci ťažiskových priestorov funkčno-priestorových blokov (FPB), pre pokrytie nárastu potreby elektrickej energie jedného alebo viacerých FPB.

Pre zabezpečenie potrebného výkonu v sieti, pri výpadku časti transformátorov, je výpočtové zaťaženie upravené koeficientom prídavného zaťaženia $Z_p = 1,34$.

Potrebný počet transformátorov sa stanoví výpočtom zjednodušeným vzťahom :

$$n_T = (P_{POS} \times Z_p) : S_{Th}$$

P_{POS} – výpočtové zaťaženie obytného súboru

Z_p – koeficient prídavného zaťaženia

S_{Th} – hospodárna jednotka DTS 630 kVA

Intenzifikácia zástavby územia v existujúcej štruktúre bude zásobovaná prevažne z rezervy výkonu existujúcich distribučných transformačných staníc a z nových DTS.

- Návrh VN rozvodov

Navrhované VN rozvody sú riešené pre napojenie nových kioskových (murovaných) trafostaníc z existujúcich vzdušných rozvodov a trafostaníc káblové, vedených výhradne pod povrchom zeme v existujúcom a navrhovanom zastavanom území..

V rozvojových lokalitách, kde trasa existujúcich vzdušných VN vedení križuje riešené územie sa navrhuje vzdušné vedenie nahradiť káblovými rozvodmi uloženými v zemi. V súvislosti so zmenou vedenia bude nevyhnutné jestvujúce trafostanice rekonštruovať na kioskové s VN prívodom a jedným, dvoma vývodmi alebo nevyhovujúce zrušiť. Nové trafostanice sa navrhujú so vzájomným prepojením a zokruhovaním vo VN sieti.

V zmysle vyhlášky č. 532/2002 Z.z. sa počíta s postupným uložením existujúcich vzdušných liniek VN do zeme, v spoločných koridoroch s ostatnými inžinierskymi sieťami, a v rámci novej výstavby sa vedenia riešia výhradne vedením v zemi, s podmienkou dodržania ochranných pásiem.

- Návrh NN rozvodov

Sekundárne (NN) rozvody v rámci rozvojových lokalít sa navrhuje riešiť systémom zjednodušenej mrežovej siete s napájaním z dvoch strán (zokruhovaním) z rozvádzačov distribučných trafostaníc. Rozvody v rámci rozvojových lokalít budú káblové, uložené v zemi, a budú napájané cez hlavné rozvodné a istiace skrine RIS, s možnosťou prepojenia s jestvujúcimi sekundárnymi vzdušnými rozvodmi.

Napojenie odberateľov sa navrhuje samostatnými prívodmi, alebo slučkováním z rozvodných a istiacich skriň RIS. Pri rekonštrukciách nevyhovujúcich zariadení a rozvodov NN, ich rozširovaní, je potrebné postupne tieto riešiť s uplatnením vyhlášky č. 532/2002 Z.z., § 4, s ich umiestnením pod povrch zeme.

Pre nové zariadenia a rozvody elektrickej energie platí § 4 vyhlášky č. 532/2002 Z.z.

- Návrh verejného osvetlenia

Verejné osvetlenie zastavaného územia a rozvojových území sa navrhuje v rámci novostavby a rekonštrukcií výbojkovými úspornými svietidlami osadenými na osvetľovacích stožiaroch. Navrhuje sa okrem osvetlenia cestných komunikácií aj osvetlenie všetkých peších komunikácií, zhromažďovacích plôch a parkov. Rozvod verejného osvetlenia sa navrhuje káblový, uložený v zemi, napájaný z typových rozvádzačov RVO a ovládaný pomocou HDO.

V zmysle § 4 ods. (5) vyhlášky č. 532/2002 Z.z. v rámci nových zariadení a rozvodov elektrickej energie a v rámci zásahov a rekonštrukcií sa potrubné, telekomunikačné a elektrické rozvody a vedenia v zastavanej časti obce umiestňujú pod povrch zeme.

Zásady a požiadavky pre riešenie (rozvojové ciele) :

- riešiť v nadväznosti na plánovaný rozvoj všetkých funkčných území, t.j. obytných plôch, plôch občianskej vybavenosti, výrobných plôch, rekreačných plôch a iných aj spôsob ich zásobovania elektrickou energiou, (T)
- podporovať zariadenia na využívanie ekonomicky výhodných obnoviteľných zdrojov elektrickej energie na ekologickej báze pre zásobovanie elektrickou energiou,
- riešiť podmienky lokalizácie nových trafostaníc najmä pre zásobovanie rozvojových lokalít formou murovaných (kioskových) objektov a ich napojenie na VN sústavu káblovými rozvodmi

- uloženými v zemi (podľa § 4 ods.(5) vyhlášky č. 532/2002 Z. z.) s napäťovou úrovňou VN 22/0,4 kV so zhodnotením a riešením možnosti ich vzájomného prepojenia, (K,S,D,T)
- d) v zastavanom území obce vytvoriť podmienky v rámci riešenia rekonštrukcie a nových sekundárnych rozvodných sietí a verejného osvetlenia pre uloženie rozvodov pod povrchom zeme v zmysle platnej legislatívy (§ 4 ods.(5) vyhlášky č. 532/2002 Z. z.) s návrhom vhodného prepojenia na jestvujúce vzdušné sekundárne rozvody.
- e) V rámci navrhovaného riešenia rozvojových zámerov v rámci funkčných území obce rešpektovať ochranné pásma elektrizačnej sústavy v súlade s § 36 zákona č.656/2004 Z.z. o energetike v znení neskorších predpisov.

A.2.11.3.2 Zásobovanie plynom

Funkčné a priestorové usporiadanie plynárenských zariadení ich kapacitné možnosti

Zemný plyn je dôležitou časťou palivo – energetickej základne obce Bystričany. Zásobovanie plynom v území obce je riešené využívaním vybudovaných plynárenských zariadení SPP a.s. Dodávku plynu zabezpečujú nasledovné vybudované plynárenské zariadenia :

Hlavným zdrojom zemného plynu pre riešené územie je medzištátny plynovod Bratstvo, z ktorého je zásobovaný VTL distribučný plynovod :

- Nitra – Partizánske – Nováky – Prievidza DN 300, PN 25

Jednotlivé odberateľské skupiny obyvateľstvo, maloodber, veľkoodber sú zásobované zemným plynom VTL prípojkami pre RS1, RS2 a RS3 a NTL plynovodmi v MČ 1 MČ 2 a STL plynovodmi PN 1 v MČ 3

Zoznam regulačných staníc na území obce Bystričany, tab. č. 2.11.3. 2.1

Regulačná stanica	Výkon – m ³ /h	Prevádzkový tlak – kPa
RS 1 Bystričany - Osloboditeľov	1 200	2
RS 2 Chalmová	1 200	2
RS 3 Vieska	156	90

Miestne plynovody

V obci je vybudovaná NTL rozvodná plynovodná sieť v MČ 1 a MČ 2 o dĺžke 9747 m a STL rozvodná plynovodná sieť v MČ 3 o dĺžke 1494 m.

Výpočet potreby plynu

Stanovenie orientačných maximálnej hodinovej potreby plynu pre rozvojové plochy jednotlivých FPB sa určia z tabuľky č.8 v prílohe (A.2.11.3.3.1 a A.2.3.3.2), pri predpokladanej plynifikácii 80 % a potreby plynu pre vykurovanie, prípravu TUV, varenie a technologické účely.

Návrh koncepcie zásobovania plynom a návrh nových plynárenských zariadení

V návrhu koncepcie sa vychádza z predpokladu, že v návrhových obdobiach bude v sústave DZT hlavnou palivovou základňou zemný plyn.

Efektívne využitie plynu sa navrhuje vo všetkých rozvojových lokalitách (FPB) okrem lokalít - FPB 1.12, 1.13, 1.15, 1.20, 1.22, 2.10 a 3.7 a ako alternatívu pre tieto lokality miesto zemného plynu sa odporúča využívať elektrickú energiu a obnoviteľné zdroje energií.

Dodávka zemného plynu pre rozvojové lokality bude zabezpečovaná z existujúcich regulačných staníc RS1Bystričany-Osloboditeľov, RS 2 Chalmová a RS 3 Vieska existujúcou a novou NTL a STL rozvodnou sieťou.

Nové NTL a STL plynovody pre dodávku plynu do rozvojových lokalít sa navrhuje realizovať v prípade ich maximálneho využitia.

Rozvojové lokality – FPB 1.9 a 1.10 sa navrhujú zásobovať plynom STL plynovodom z rekonštruovanej RS 1 alebo z novej RS 4 umiestnenej pri RS 1. Lokality - FPB 1.11, 1.16, 1.21, 2.1, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, a 2.9 sa navrhujú zásobovať plynom STL plynovodom z rekonštruovanej RS 2 alebo z novej RS 5 umiestnenej pri RS 2.

Zásobovanie propánom a propán-butánom (LPG) ako perspektívnymi palivami pre výrobu tepla a technologické účely sa navrhuje v lokalitách, kde nie je dostupný zemný plyn, alebo náklady na realizáciu rozvodov sú neefektívne.

Rozvoj plynofikácie obce je potrebné riešiť a zabezpečovať komplexne s rozvojom elektrifikácie a využívaním obnoviteľných zdrojov palív a energií.

Vymedzenie verejno-prospešných stavieb

Za verejnoprospešné stavby je možné pokladať zariadenia zabezpečujúce bezpečnú dodávku a prevádzku zemného plynu jednotlivým odberateľom.

A.2.11.3.3 Zásobovanie teplom

Funkčné, priestorové usporiadanie zariadení na zásobovanie teplom – ich kapacitné možnosti a ekologická únosnosť

Zásobovanie teplom je dôležitou časťou energetickej výrobo-zásobovacej sústavy ovplyvňujúcej územný rozvoj obce Bystričany a jeho environmentálnu hodnotu. Zásobovanie teplom v obci Bystričany je riešené sústavou decentralizovaného zásobovania teplom /DZT/ blokovými a domovými zdrojmi a lokálnymi zdrojmi tepla.

Návrh koncepcie zásobovania teplom

Potreba tepla

Orientačné hodnoty uvedené v tabuľke č. 9 v prílohe (A.2.11.3.3.1 a č.A.2.11.3.3.2), boli stanovené podľa platnej legislatívy v oblasti energetickej hospodárnosti budov a technických noriem pre tepelnú ochranu budov (Zákon č. 555/2005 Z.z., Zákon č. 300/2012 Z.z., Vyhláška MD V RR SR č. 364/2012 Z.z., Vyhláška ÚRSO č. 328/2005 Z.z. a STN 730540-2-2012, STN EN 15316-3-1.)

V bilanciách je uvažované aj s potrebou tepla pre prípravu TÚV. V potrebe tepla pre priemyselnú výrobu sa uvažovalo s určitou spotrebou tepla pre technologické účely z dôvodu neurčenia podrobnejšieho charakteru výrobných procesov na navrhovaných rozvojových plochách.

Súčet orientačných tepelných príkonov a ročných potrieb tepla stanovených pre jednotlivé FPB nemôže vyjadrovať celkový prírastok potrieb tepla v návrhových obdobiach, pretože navrhované funkčné plochy predstavujú maximálny možný územný rozvoj riešeného územia obce Bystričany. Reálna hodnota celkového prírastku potrieb tepla sa stanoví korekciou realizačnými koeficientmi krb (byty), krv (vybavenosť, rekreácia) a krp (priemysel).

Redukovaná hodnota po korekcii realizačnými koeficientmi krb, krv a krp vyjadruje predpokladaný reálny prírastok potreby tepla k návrhovému obdobiu (NO) k roku 2030.

Reálna hodnota sa stanovuje na základe nasledovných redukčných koeficientov pre :

- byty..... krb = 0,8
- vybavenosť a rekreáciu krv = 0,6
- priemysel..... krp = 0,5

Zásady rozvoja zásobovania teplom a návrh výroby a dodávky tepla

Zásobovanie teplom je dôležitou časťou energetického hospodárstva obce Bystričany na ktorom sa podieľajú výrobné a zásobovacie energetické sústavy (el. energia, plyn a doprava ostatných palív). Zásobovanie teplom má tiež značný vplyv na životné prostredie a stupeň znečistenia prostredia.

Rozvoj zásobovania teplom obce Bystričany musí vychádzať z hodnotenia súčasného stavu z Koncepcie územného rozvoja Slovenska 2001, v znení KURS 2011, energetickej koncepcie SR, ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, z koncepcie územného rozvoja obce a tiež z hodnotenia prínosu pre životné prostredie

Rozvoj zásobovania teplom uskutočňovať v zmysle platnej legislatívy (§ 31 zákona č.657/2004 o tepelnej energetike, v znení zákona č.99/2007 Z.z., a zákona č.184/2011 Z.z.) a v súlade s dlhodobou koncepciou Energetickej politiky SR.

Sústava DZT

Rozvoj sústavy DZT sa navrhuje realizovať predovšetkým rozvojom plynofikácie obce Bystričany kde zemný plyn bude tvoriť hlavnú palivovú základňu pre navrhovanú IBV a občiansku vybavenosť, objekty rekreácie a športu, priemyselnej výroby a ostatnú potrebu tam, kde z hľadiska dodávky a ekonomickej efektívnosti je plynofikácia lokálnych zdrojov tepla ekonomicky aj ekologicky výhodnejšia. Pre lokality 1.9 a 1.10 sa navrhuje nový zdroj tepla s orientačným výkonom 12 MW. Kde je privedenie zemného plynu neefektívne je možné využívať na výrobu tepla technologické účely propán-bután (LPG).

Pri možnom trende decentralizácie energetiky je potrebné počítať s tým, že významnejšiu úlohu na trhu budú preberať mikrozdroje (využívajúce fosílné i obnoviteľné energie) ako sú kogeneračné jednotky a malé elektrárne plynové, alebo na biomasu.

Územno-technické aspekty

Navrhovaná sústava DZT nevyžaduje ochranné pásma tepelných zariadení v zmysle platnej legislatívy (§36 zákona č. 657/2004 Z.z. v platnom znení).

Vymedzenie verejnoprospešných stavieb

Pre zásobovanie teplom sa vymedzujú verejno-prospešné stavby pre stavby tepelných zariadení, zdroje tepla, tepelné rozvody, ktoré zabezpečujú dodávku tepla pre jednotlivé rozvojové plochy - FPB.

A.2.11.3.4 Ostatné druhy energie

Okrem hlavných druhov využívanej energie (elektrická energia, zemný plyn a tuhé palivá) je možné reálne využiť na území obce aj ostatné netradičné druhy energie. Slnecnú energiu ako doplnkový zdroj a biomasu /drevená hmota/ ako hlavný zdroj tepla. Využívanie obnoviteľných zdrojov je veľmi nízke a sporadické. Závisí na ochote a potrebách investorov. Ako alternatívu je možné ich využiť ako náhradu primárnych palív zemného plynu a uhlia. Obec môže v zmysle platnej legislatívy (zákona č.657/2004 Z.z.) o tepelnej energetike iniciovať vypracovanie projektov na získanie podporných finančných fondov (napr. z EU) na účinnejšie a efektívnejšie využívanie netradičných, obnoviteľných zdrojov energie v sústave DZT.

Vymedzenie verejnoprospešných stavieb (VPS)

Pre ostatné druhy energie sa vymedzujú verejnoprospešné stavby na výrobu tepla a elektriny využívajúce obnoviteľné zdroje energie. Medzi VPS nepatria energetické stavby komerčného charakteru (napr. fotovoltické elektrárne, MVE)

A.2.11.4 Telekomunikačné siete a zariadenia

A.2.11.4.1 Telekomunikácie

Najväčším poskytovateľom telekomunikačných služieb na Slovensku je Slovak Telekom, člen skupiny Deutsche Telekom, ktorý prevádzkuje telekomunikačnú sieť pokrývajúcu celé územie SR.

Telekomunikačná sieť je usporiadaná tak, aby sa dosiahlo jej najlepšie a najhospodárnejšie využitie.

Z hľadiska územného usporiadania je rozdelená na :

- 4 sekundárne oblasti, SO (bývalé tranzitné telefónne obvody, TTO)
- 25 primárnych oblastí, PO (bývalé uzlové telefónne obvody, UTO)

Obec Bystričany je súčasťou Regionálneho technického centra Slovak Telecomu v primárnej oblasti Zvolen. Telefónni účastníci sú napojení na kioskovú, digitálnu automatickú ústredňu (DATÚ).

Žiadosti na nové účastnícke stanice sa v súčasnosti vybavujú bez obmedzení v reálnom čase.

Bližšie údaje o stave telekomunikácií na území obce sa nepodarilo od ich prevádzkovateľa – spoločnosti Slovak Telekom - získať. Z uvedeného dôvodu nie možné posúdiť kapacity mts. Poskytnuté boli iba údaje o trasách mts, zemného telefónneho vedenia na území obce. Tieto údaje sú premietnuté do územia v grafickej časti.

Miestna telefónna sieť je v rámci miestnych častí vedená vzduchom závesnými káblami na podporných bodoch pozdĺž miestnych komunikácií. Rozvodná sieť pokrýva celú obec a umožňuje napojenie každej účastníckej stanice priamo prípojkou. Prípojky závesnými káblami sú prevedené jednotlivo, alebo viacero zo stĺpa pomocou združovacieho zariadenia PL. Závesné telefónne rozvody plánuje Slovak Telecom uložiť do zeme, v predmetnom územnom pláne sú okrem grafického vyznačenia rozvodov sú v textovej časti verejnoprospešných stavieb uvedené verejné telekomunikačné rozvody v existujúcom zastavanom území ako aj v rozvojových lokalitách a musia byť riešené - definované až v následnej územnoplánovacej a investičnej príprave.

Územie obce je pokryté signálom mobilných operátorov (T-com, Orange, O2). Signál zabezpečujú základňové stanice umiestnené na Kalvárii v Kremnici.

V koncepcii riešenia ÚPN Obce sa navrhujú rozvojové lokality – FPB pre funkčné územia bývania, rekreácie a výroby pre návrhové obdobie (do r. 2030) a výhľadové obdobie (do r. 2045).

V rámci miestnych častí t.j. ÚPC sú stanovené bilancie pre rozvojové funkčno-priestorové bloky (FPB), v rámci existujúcich funkčných území je možná intenzifikácia, avšak vzhľadom na zanedbateľné bilancie, ktoré je možné vykryť existujúcou sieťou a zariadeniami neboli bilancované.

Kapacity FPB sú stanovené ich funkciou :

- bývanie - počet bytových jednotiek
- vybavenosť, rekreácia a priemysel: výroba, skladové hospodárstvo, obchodno-výrobné prevádzky (OVP),... - priemerná podlažná plocha a počet pracovných miest.

Pre bytové jednotky sa počíta so stupňom telefonizácie 1,5. pri predpokladanom rozvoji dátových služieb.

Pre objekty občianskej vybavenosti, rekreácie a priemyslu (výroba, skladové hospodárstvo, obchodno-výrobné prevádzky (OVP),...) nie je známa podrobnejšia špecifikácia, nie je určený druh a počet. Počet nových telefónnych staníc vychádzal z počtov pracovných miest:

Občianska vybavenosť (OV) :	1 telef. stanica / 5 prac. Miest
Rekreácia a rekreačná vybavenosť (RV):	1 telef. stanica / 10 prac. Miest
Priemysel (PRV):	1 telef. stanica / 15 prac. Miest

Pre návrhové obdobie (k roku 2030) je potrebné počítať s nárastom počtu účastníkov MTS o **376**, z toho **236** pre bytové jednotky a min. **140** pre vybavenosť, rekreáciu a priemysel.

Pre výhľadové obdobie (k roku 2045) je potrebné počítať s nárastom počtu účastníkov MTS o **6**, pre bytové jednotky.

V Návrhu sa počíta s napojením nových rozvodov mts na stávajúcu mts, prípadne s predĺžením mts do nových FPB, a s rozšírením mts v FPB v ktorých sa uvažuje intenzifikácia jeho využitia.

Potrebné je venovať pozornosť vlastnej mts: dokončiť výmenu starých AI káblov, budovanie hviezdicovej siete zemným vedením.

Vzhľadom na prebiehajúce zmeny v legislatíve (uvoľnenie prístupu k telekomunikačným sieťam, možnosť poskytovať dátové aj hlasové služby aj inými spoločnosťami, ...), ale najmä na prudký technický rozvoj v oblasti telekomunikácií, je možné len zadefinovať hlavné zásady rozvoja pre túto oblasť.

Vzhľadom na prebiehajúce zmeny v legislatíve (uvoľnenie prístupu k telekomunikačným sieťam, možnosť poskytovať dátové aj hlasové služby aj inými spoločnosťami, ...), ale najmä na prudký technický rozvoj v oblasti telekomunikácií, je reálne všeobecne zadefinovať hlavné zásady rozvoja pre túto oblasť:

Zásady :

- a) zvyšovať postupne kvalitatívnu aj kvantitatívnu úroveň telekomunikačných služieb,
- b) venovať pozornosť vlastnej MTS: výmene starých AI káblov,
- c) riešiť uloženie vzdušných rozvodov v zastavanej časti obce pod povrch zeme v zmysle §4 ods. (5) vyhl. č. 532/2002 Z.z., vrátane rozvojového územia t.j. navrhovaného zastavaného územia,
- d) zabezpečiť kvalitu telekomunikačnej siete vhodnú pre prenos dát – postupný presun ťažiska telekomunikačných služieb z hlasových na dátové služby.

Do grafickej časti územného plánu bude možné zapracovať koridory pre telekomunikačné siete, určiť miesta pripojenia rozvojových lokalít na mts až v rámci následnej územno-plánovacej prípravy.

A.2.11.4.2 Televízia

Príjem terestriálnych TV programov sa zabezpečuje individuálne - anténami každého koncesionára - antény digitálneho príjmu. Signály Slovenskej televízie a ostatných TV sú sprístupnené vykryvačom pri Starej Kremničke.

Príjem satelitných TV programov sa zabezpečuje tiež individuálne – parabolickými anténami na príjem satelitných TV vysielačov.

A.2.11.4.3 Miestny rozhlas

Pre potreby informovanosti obyvateľov je vybudovaný obecný - miestny rozhlas. Rozvod miestneho rozhlasu je tvorený tromi samostatnými okruhmi v rámci miestnych častí a je osadený ústredňou s

ovládacím pultom umiestnenou v budove Obecného úradu. Prenos signálu do jednotlivých miestnych častí je riešený bezdrôtovým rádiovým signálom.

Rozvody MR sú vedené vzduchom na vlastných oceľových stĺpoch. Ozvučenie obce zabezpečujú vonkajšie smerové reproduktory.

Systém MR je funkčný. Vlastné vysielanie zabezpečujú pracovníčky Obecného úradu.

V rámci všetkých rozvojových lokalít sa navrhuje zavedenie a rozšírenie rozvodov miestneho rozhlasu (pre zabezpečenie ozvučenia v rozvojových lokalitách).

A.2.11.4.4 Internet

V obci nie je vybudovaná dátová sieť.

Obyvatelia obce a aj firmy a organizácie na území obce využívajú bezdrôtový internet Wireless LAN (Wi-Fi) rôznych spoločností (Slovak Telekom, IMMES, ...).

A.2.12 KONCEPCIA OCHRANY PRÍRODY, TVORBY KRAJINY A STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

A.2.12.1 Zásady a opatrenia na ekologicky únosné využívanie územia a na elimináciu stresových prvkov v krajine

Stresové javy sú prírodné, antropogénne (človekom podmienené), ako aj antropické (človekom priamo vyvolané) javy, ktoré aktívne alebo potenciálne ohrozujú životné prostredie človeka. Stresové javy a zdroje podstatne obmedzujú, príp. až znemožňujú využívanie územia na daný účel. Priestorovú diferenciáciu vybraných stresových javov a zdrojov vyjadruje Pracovná mapa: Stresové javy a zdroje.

Pre región Hornej Nitry je charakteristická nielen rozmanitosť prírodných pomerov (vrátane pestrosti geologickej stavby územia), ale i vysoká koncentrácia obyvateľstva, historicky podmienená predovšetkým výskytom a ťažbou nerastných surovín (hnedého uhlia) a s tým súvisiacim charakterom ďalších aktivít človeka (výstavba a prevádzkovanie tepelných elektrární, teplární, chemického priemyslu). Súbežne so priemyselňovaním územia dochádzalo k všestrannému rozvoju súvisiacich prvkov technosféry (výstavba obytných centier, cestných a železničných komunikácií, ale i realizácia skládok priemyselného a komunálneho odpadu). Výsledkom dlhodobých výrazných antropogénnych zásahov do pestrého a značne citlivého prírodného prostredia je skutočnosť, že územie sa v súčasnosti nachádza v stave vysokého ekologického zaťaženia, čo významnou mierou negatívne ovplyvňuje kvalitu života.

Zásady :

- a) ochrana a podpora prirodzenej obnovy prírodných lesov, trvalo udržateľné obhospodarovanie lesov,
- b) vytváranie mokradí (vodné plochy, zvýšenie inundačnej a retenčnej kapacity horných a stredných tokov, obnova meandrov horných tokov),
- c) diverzifikácia krajiny a krajinných štruktúr – zabezpečenie heterogenity ekosystémov, zvyšovanie rozmanitosti vegetácie, zvyšovanie morfológie terénu, zabezpečenie dynamických prírodných procesov,
- d) zvýšenie konektivity krajiny – budovanie zelenej infraštruktúry, udržiavanie alebo vytváranie koridorov a spojovacích článkov, obmedzovanie bariérového vplyvu ciest a železníc, odstraňovanie bariér na tokoch,
- e) kontrola / odstraňovanie invázných a expandujúcich nepôvodných druhov rastlín,
- f) zabránenie úbytku a fragmentácie biotopov,
- g) zabezpečiť zvyšovanie podielu vegetácie a vodných prvkov v sídlach, osobitne v zastavaných častiach obce,
- h) dôsledné kontrolovať environmentálne záťaž v obci, podporovať aktivity na rekultiváciu
- i) vytváranie nových krajinných prvkov (zalesnené pásy v smere vrstevníc, trvalo zatravnené pásy, vegetačné pásy pozdĺž riečnych brehov, terasy),
- j) výsadba stromových alejí a vegetačných pásov pozdĺž ciest.

A.2.12.2 Zložky životného prostredia

A.2.12.2.1 Abiotické zložky životného prostredia

Geologické pomery

Záujmové územie patrí časťou do pohoria Vtáčnik, do Ponitria a časť Chalmová je na úpätí Drienovského vrchu.

Pohorie Vtáčnik je vulkanického pôvodu, jeho hmota je pomerne malá a hlavný hrebeň z JJZ - SSV smeru stúpa pomerne strmo. Vrchol Vtáčnika má 1346m. Vo vyšších polohách bol Vtáčnik zasiahnutý periglaciálnou činnosťou. Mrazovým zvetrávaním uvoľnené skaly boli opracovávané a uložené v rôznych podobách - od kamenných morí až po rozplavené nánosové kužele napr. pri vyústení Bystričianskej doliny do Ponitria. V nižších polohách na hranici s Hornonitrianskou kotlinou bol sopečný materiál prekrytý sprašovými hlinami. Miestami boli tieto odplavené, takže sa tu vytvárajú odlišné stanovištia, na ktoré sa viažu aj svojrázne rastlinné spoločenstvá.

V časti Chalmová tvoria podložie triasové vápence a dolomity, severná expozícia svahov podmieňuje výskyt aj mezofilných lesov.

Povrchové vody

Záujmové územie spadá do povodia rieky Nitry. Významnejším prítokom rieky Nitry je ľavostranný potok Bystrica a niekoľko bezmenných ľavostranných potokov. V časti obce Chalmová sa nachádza termálne kúpalisko s vlastnými termálnymi vrtmi. Termálna voda je charakterizovaná ako prírodná, síranovo – hydrouhlíčanová, vápenato – horečnatá, hypotonická s mineralizáciou 1200 – 1600 mg/l. Termálne pramene s teplotou vody od 25°C do 34°C sa nachádzajú na viacerých miestach v areáli kúpaliska. Okrem prameňov sú vybudované tri vrty s hĺbkou od 150 do 217 m a teplotami vody od 31°C do 42°C.

Zásoby vodných zdrojov a ich kvalitatívne vlastnosti bezprostredne limitujú alebo podporujú mnohé činnosti v krajine. Kvalita podzemnej vody a ohrozenie znečisťujúcimi látkami závisí od charakteru horninového podložia, typu pôdy ako aj podielom a druhovej skladby rastlinnej pokrývky. Tieto faktory regulujú priepustnosť vody a infiltráciu znečisťujúcich látok.

Je dôležité zamedziť znečisťovaniu povrchových aj podzemných vôd a to najmä vhodnými poľnohospodárskymi a lesohospodárskymi postupmi, vybudovaním kanalizácie v obci s napojením všetkých domácností, eliminovanie vypúšťania splaškových vôd do tokov v rekreačných oblastiach a štáloch mimo obce. Množstvo vody v krajine závisí aj od kvality lesných a brehových porastov, ktoré je potrebné zachovať a zveľaďovať.

Pôdy

V riešenom území je zastúpených viacero druhov a typov pôd. Na západe v časti Chalmová prevláda pôdny typ rendzina, v okolí rieky Nitry je zastúpený pôdny typ fluvizem a v časti Bystričany na juhovýchode je zastúpený pôdny typ pseudoglej. V severne a južne od zastavaného územia časti Bystričany je najviac zastúpený pôdny typ pseudogleje typické na sprašových a polygénnych hlinách, na povrchu stredne ťažké až ťažké. Pôdy sú bez skeletu až slabo skeletové hlboké pôdy.

Za najviac pôdu degradujúci element, okrem činnosti človeka, sa v danom území považuje vodná erózia, hlavne na svahoch v časti Chalmová. Jej účinky sa priamo úmerne zvyšujú od rastu sklonu. Odlesnené plochy a plochy s nedostatočným vegetačným krytom podliehajú erózii ešte rýchlejšie v dôsledku odnosu pôdnych častíc.

Klíma

Z hľadiska makroklimatickej klasifikácie posudzované územie leží v teplej, mierne vlhkej oblasti s miernou zimou.

Priemerná ročná teplota vzduchu sa tu pohybuje okolo 8,5°C, v závislosti od nadmorskej výšky. Trend rastu priemerných ročných teplôt vzduchu sa prejavil v posledných desaťročiach a najmä v posledných 10 rokoch. Najvýraznejší rast teploty vzduchu bol v januári až marci, v máji a v júni až auguste. V letnom období sa v Hornonitrianskej kotline vyskytuje v priemere 57 letných dní, v ktorých maximálna teplota vzduchu vystupuje na 25 °C a viac. Absolútne maximálne teploty vzduchu v predmetnom území vystúpili na 37,5 °C, minimálne teploty na –32,5 °C.

Hornonitrianska kotlina nepatrí k oblastiam s početným výskytom hmľy. Hmly sa v danej oblasti vytvárajú predovšetkým v jesennom a zimnom období. Hmly sa v zimnom polroku vytvárajú v priemere

v 3 - 7 dňoch, v jarných mesiacoch sa takmer nevyskytujú. K tvorbe hmiele dochádza najčastejšie v priebehu noci a k ich rozrušovaniu zväčša v skorých dopoludňajších hodinách. Tvorba hmiele je významne závislá od geografickej polohy územia, preto trend znižovania počtu dní s hmlou pri otepľujúcom trende atmosféry sa výraznejšie neprejavuje.

V riešenom území sa snehová pokrývka na zemskom povrchu udržuje v priemere od konca novembra a trvá v priemere do konca. Trvanie snehovej pokrývky je často prerušované a tak k jej trvalému výskytu dochádza v priemere v 50 dňoch. Počas tuhých zím snehová pokrývka trvá až 80 - 90 dní a počas suchých a teplých zím len 15 - 20 dní. Priemerné výšky snehovej pokrývky pri februárovom vrchole zimy dosahujú od južných k severným oblastiam 15 - 20 cm a maximálne výšky snehovej pokrývky od 50 až do 60 cm.

A.2.12.2.2 Biotické zložky životného prostredia

Fytologické zloženie

Jaseňovo-brestovo-dubové nížinné lužné lesy

Ulmenion Oberd. 1953

Výskyt - ekologické nároky: viažu sa na vyššie a relatívne suchšie polohy úrodných nív (riečne terasy, agradačné valy a pod.), kde ich zriedkavejšie a najmä časové kratšie ovplyvňujú periodicky sa opakujúce povrchové záplavy alebo kolísajúca hladina podzemnej vody. V našom riešenom území sa vyskytujú na nive rieky Nitry

Floristická charakteristika: stromovú vrstvu tvorí jaseň úzkolistý panónsky (*Fraxinus angustifolia* ssp. *pannonica*), brest hrabolitý (*Ulmus minor*), čremcha strapcovitá (*Prunus padus*), brest vŕba (*Ulmus laevis*), dub letný (*Quercus robur*), jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*), javor poľný (*Acer campestre*), z krovín sa vyskytujú svíbe krvavé (*Cornus sanguinea*), vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*), bršlen európsky (*Euonymus europaea*), kalina obyčajná (*Viburnum opulus*) a iné.

Pre bylinnú vrstvu sú charakteristické: čarovník parížsky (*Circaea lutetiana*), kostrava obrovská (*Festuca gigantea*), lipkavec marenovitý (*Gálum rubioides*), plamienok plotný (*Clematis vitalba*), kokorík širokolistý (*Polygonatum latifolium*), čistec lesný (*Stachys sylvatica*), kuklík mestský (*Geum urbanum*), kozia noha hostcova (*Aegopodium podagraria*) a iné.

Jelšovo-jaseňové podhorské lužné lesy

Alnenion glutinoso - incanae Oberdorfer 1953

Výskyt - ekologické nároky: Rozšírené sú v pobrežnom pásme na alúviách potokov. Podmáčané sú prúdiacou podzemnou vodou alebo ovplyvňované častými povrchovými záplavami. V našom riešenom území sa nachádzajú okolo Bystričianskeho potoka.

Floristická charakteristika: stromovú vrstvu tvorí jelša lepkavá (*Alnus glutinosa*), jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*), čremcha strapcovitá (*Prunus padus*), vŕba biela (*Salix alba*), vŕba krehká (*Salix fragilis*), vŕba popolavá (*Salix cinerea*), z krovín sa vyskytujú rešetliak prečisťujúci (*Rhamnus cathartica*), bršlen európsky (*Euonymus europaea*), vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*), kalina obyčajná (*Viburnum opulus*) a iné.

Pre bylinnú vrstvu sú charakteristické: záružlie močiarné (*Caltha palustris*), túžobník brestový (*Filipendula ulmaria*), praslička lesná (*Equisetum sylvaticum*), slezinovka striedavolistá (*Chrysosplenium alternifolium*), kozia noha hostcová (*Aegopodium podagraria*), nezábudka močiarna (*Myosotis palustris*), ostružina ožina (*Rubus caesius*), žihľava dvojdomá (*Urtica dioica*), ostrica praslenovitá (*Carex brizoides*), ostrica odialená (*Carex remota*), ostrica previsnutá (*Carex pendula*), kuklík mestský (*Geum urbanum*), mrvica lesná (*Brachypodium sylvaticum*), blyskáč jarný (*Ranunculus ficaria*), škripina lesná (*Scirpus sylvaticus*) a iné.

Dubovo-hrabové lesy

Quercus robur - Carpinion betuli J. et M. Michalko ined. Carpinion betuli (Mayer 1937) Oberdorfer 1953

Výskyt - ekologické nároky: Na piesočnatých a štrkovitých terasách prekrytých sprašovými hlinami, na náplavových kužloch, na sprašových pahorkatinách a vzácnejšie na vápnitých alúviách rovín, na miernych svahoch a vrcholových plošinách na všetkých geologických substrátoch.

Floristická charakteristika: stromovú vrstvu tvorí hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), dub letný (*Quercus robur*), dub sivastý (*Quercus pedunculiflora*), dub zimný (*Quercus petraea*), javor poľný (*Acer campestre*), javor mliečny (*Acer platanoides*), brest hrabolitý (*Ulmus minor*), brest vŕba (*Ulmus laevis*), lipa malolistá (*Tilia cordata*), jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*), z krovín vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum*

vulgare), svíb krvavý (*Comus sanguinea*), trnka obyčajná (*Prunus spinosa*), lieska obyčajná (*Coilys avellana*), bršlen bradavičnatý (*Euonymus europaea*), kalina siripútka (*Viburnum lantana*) a iné.
Pre bylinnú vrstvu sú charakteristické: ostrica chlpatá (*Carex pilosa*), ostrica plstnatá (*Carex digitata*), zvonček žihľavolistý (*Campanula trachelium*), reznáčka mnohosnubná (*Dactylis polygama*), mednička jednokvetá (*Melica uniflora*), kokorík širokolistý (*Polygonatum latifolium*), zimozelen menšia (*Vinea minor*), chochlačka dutá (*Corydalis cava*), fialka voňavá (*Viola odorata*), blyskáč záružľolistý (*Ranunculus nudicaulis*), pľúcnik murínov (*Pulmonaria murinii*), ostrica Micheliho (*Carex michelii*), hrachor jarný (*Lathyrus vernus*), jastrabník lesný (*Hieracium sylvaticum*), chlpaňa hájna (*Luzula luzuloides*), králik chocholový (*Tanacetum corymbosum*) a iné.

Dubové a cerovo-dubové lesy

Výskyt-ekologické nároky: Na juh exponované svahy s miernym až prudkým sklonom na granodioritoch (biotických), granitoch, granitoidoch, pegmatitoch, biotických rulách a pod.

Floristická charakteristika: stromovú vrstvu tvorí dub žltkastý (*Quercus dalechampii*), dub slavonský (*Quercus virgiliana*), dub cerový (*Quercus cerris*), dub plstnatý (*Quercus pubescens*), dub mnohoplodý (*Quercus polycarpa*), jarabina brekyňa (*Sorbus torminalis*), javor poľný (*Acer campestre*), brest hrabolitý (*Carpinus betulus*), čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), z krovín sa vyskytujú vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*), trnka obyčajná (*Prunus spinosa*), lieska obyčajná (*Coilys avellana*), rešetliak prečisťujúci (*Rhamnus catharica*), kalina siripútka (*Viburnum lantana*), svíb drieň (*Comus mas*), bršlen bradavičnatý (*Euonymus verrucosa*), ruža šípová (*Rosa canina*), hloh obyčajný (*Crataegus monogyna*), višňa mahalebka (*Prunus mahaleb* > a iné.
Pre bylinnú vrstvu sú charakteristické: mednička jednokvetá (*Melica uniflora*), lipnica úzkolistá (*Poa angustifolia*), lipnica hájna (*Poa nemoralis*), králik chocholitý (*Tanacetum corymbosum*), zanoväť černajúca (*Cytisus nigricans*), zanoväť chlpatá (*Cytisus hirsutus*), hrachor čierny (*Lathyrus niger*), nátržník biely (*Potentilla alba*), reznáčka laločnatá (*Dactylis polygama*), kostrava rôznolistá (*Festuca heterophylla*), ostrica horská (*Carex montana*), divozel rakúsky (*Verbascum austriacum*), pľúcnik horský najmäkší (*Pulmonaria mollis*), fialka srstnatá (*Viola hirta*), ciilpaňa belasá (*Luzula albidens*), smľz trstovitý (*Calamagrostis arundinacea*) a iné.

Bukové podhorské lesy

Carici pilosae - Fagetum Oberdorfer 1957

Dentario bulbiferae - Fagetum (Zlatník 1935) Hartmann1953

Výskyt - ekologické nároky: Nachádzajú sa na stredne vysoko položených plošinách, tienených svahoch, širokých hrebeňoch, ale i v dolinách a priľahlých svahoch Vtáčnika.

Floristická charakteristika: stromovú vrstvu tvorí buk lesný (*Fagus sylvatica*), dub zimný (*Quercus petraea*), čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), javor mliečny (*Acer platanoides*), lipa malolistá (*Tilia cordata*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), topoľ osika (*Populus tremula*), breza biela (*Betula pubescens*), z krovín sa vyskytujú zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), baza čierna (*Sambucus nigra*). Pre bylinnú vrstvu sú charakteristické: ostrica chlpatá (*Carex pilosa*), zubačka cibulonosná (*Dentaria bulbifera*), mednička jednokvetá (*Melica uniflora*), marinka voňavá (*Gálum odoratum*), žindava európska (*Sanicula europaea*), kopytník európsky (*Asarum europaeum*), fialka lesná (*Viola reichenbachiana*), kostihoj lekársky (*Symphytum tuberosum*), papraď samčia (*Dryopteris filix-mas*), Šalát múrový (*Mycelis muralis*) a iné.

Zoologické zloženie

Chránené živočíšne druhy zaznamenané v riešenom území:

- plocháč červený (*Cucujus cinnaberinus*)
- kunka žltobruchá (*Bombina variegata*)
- vydra riečna (*Lutra lutra*)
- fúzač alpský (*Rosalia alpina*)
- rys ostrovid (*Lynx lynx*)
- roháč obyčajný (*Lucanus cervus*)
- podkovár malý (*Rhinolophus hipposideros*)
- netopier veľkouchý (*Myotis bechsteini*)
- netopier obyčajný (*Myotis myotis*)
- medveď hnedý (*Ursus arctos*)
- vlk dravý (*Canis lupus*)
- netopier pobrežný (*Myotis dasycneme*)
- dvojhrot zelený (*Dicranum viride*).

A.2.12.3 Faktory negatívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia

A.2.12.3.1 Imisie

Okres Prievidza je zaťažené územie, v ktorom sa vyskytuje také znečistenie ovzdušia, ktoré vysokou koncentráciou znečisťujúcich látok, trvaním, frekvenciou výskytu alebo spoločným účinkom viacerých znečisťujúcich látok môže vyvolať v zvýšenej miere škodlivé účinky na zdravie obyvateľstva a životné prostredie.

Kvalita ovzdušia v okrese Prievidza je ovplyvňovaná predovšetkým činnosťou veľkých stacionárnych priemyselných zdrojov znečisťovania ovzdušia pri výrobe elektrickej energie, tepla a pri výrobe chemických látok.

Štruktúra priemyslu, ktorá je zastúpená energetickým, chemickým priemyslom a baníctvom je charakteristická vysokou energetickou náročnosťou používaných technológií, so značným únikom emisií, čo značne vplýva na kvalitu ovzdušia v oblasti.

Katastrálne územie miest a obcí Prievidzského okresu bolo už v minulosti vyhlásené za oblasť vyžadujúcu osobitnú ochranu ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č.112/1993 Z.z. V súlade s platnými právnymi predpismi v oblasti ochrany ovzdušia je Prievidza určená ako oblasť riadenia kvality ovzdušia pre emisie PM₁₀ a SO₂.

V regióne Hornej Nitry desaťročia pôsobili a pôsobia najmä imisie a exhaláty Elektrárne Nováky (ENO) v Zemianskych Kostoľanoch. ENO bola uvedená do prevádzky v roku 1953 a od tejto doby je hlavným zdrojom znečistenia na Hornej Nitre. Emisné zložky vďaka významnému zastúpeniu síry v uhlí spaľovanom v ENO (2–3 % z Hornonitrianskych baní, 5–6 % českého hnedého uhlia) sú kyslého typu, s prevahou komponentov síry, dusíka, uhlíka, prašného a popolčekového spádu, ktorý obsahuje celý rad rizikových prvkov najmä As, F, Cr, Pb, Cd, V, Zn, Ni a ďalších. K markantnému poklesu emitovaných znečistenín do ovzdušia došlo za posledných 10–15 rokov. Čas tohto poklesu možno spájať so znižovaním množstva spáleného paliva 4,4 mil. t v roku 1980, 2,5 mil. ton v roku 2004. Jednoznačne však je tento pokles podmienený ekologizáciou výroby elektriny, zavedením účinných filtrov. Ako hraničné obdobie tohto poklesu možno uviesť roky 1989–90. Pokles CO, NO_x, SO₂ bol za roky 1980–2004 približne polovičný. Enormný bol však pokles tuhých znečisťujúcich látok (TZL), resp. poľetavého prachu, ktoré sú rozptyľované v ovzduší a pôsobia dráždivo na dýchacie cesty.

Údaje o produkcii emisií za Novácke chemické závody, a.s., Hornonitrianske bane Prievidza, a.s. – baňa Nováky a SE, a.s. Bratislava - Elektráreň Nováky, ostatné zdroje sú podstatne menšieho významu.

Emisie TZL v ENO poklesli z maxima 50 197 t v roku 1978 na 577 t v roku 2007. Jedná sa približne o 87 násobný pokles, resp. v roku 2007 emisie TZL predstavovali len 1,15 % z emisií vyprodukovaných v roku 1978. Aj keď v súčasnosti došlo k markantnému poklesu emitovaných znečisťujúcich látok do ovzdušia, kontaminácia sa nezastavila a, aj keď v podstate nižších koncentráciách, pokračuje do súčasnosti a ako stará environmentálna záťaž najmä v pôdach a sedimentoch pretrváva dodnes.

V roku 2005 boli SE a.s., Bratislava o.z. ENO Zem. Kostoľany v SR najvýznamnejším znečisťovateľom ovzdušia zo 46,61% podielom v oblasti emisií SO₂ a 3. miesto im patrilo v oblasti produkcie TZL s 4,41% podielom a v oblasti NO_x s 8,18% podielom v rámci SR. NCHZ, a.s. Nováky v rámci produkcie TZL s podielom 1,58% boli 5. najväčším znečisťovateľom ovzdušia v rámci SR.

Cestná doprava sa podieľa relatívne v menšom meradle na emisiách, produkuje predovšetkým emisie NO_x, CO a prchavé organické látky.

Vzhľadom na nevyhovujúcu imisnú situáciu bol prijatý v októbri 2004 Krajským úradom životného prostredia v Trenčíne „Integrovaný program na zlepšenie kvality ovzdušia v oblasti riadenia kvality ovzdušia – územie okresu Prievidze“, v ktorom sú prijaté opatrenia na zlepšenie situácie.

A.2.12.3.2 Hluk, prach a vibrácie

Obytná zástavba pozdĺž ciest I. a III. triedy obcou je v súčasnosti v oblasti zvýšenej hladiny hluku v dennej dobe. Útlm hodnoty na normovú hladinu 60 dB(A) pri odrazivom teréne je cca 20 m, Útlm pri pohltivom teréne je cca 10 m.

Prítomnosť frekventovanej komunikácie má za následok zvýšenú prašnosť prostredia čo predstavuje určité zdravotné riziko pre miestnych obyvateľov.

V obci nie sú iné zdroje hluku a vibrácií okrem železničnej trate, ktorá vedie mimo zastavaného územia okrem krátkeho úseku v blízkosti obytnej zástavby v m.č. Chalmová.

A.2.12.3.3 Rádioaktivita a radónové riziko

Radioaktivita patrí medzi nepriaznivé geologické faktory životného prostredia. Jej prírodné zložky sa podieľajú na celkovom radiačnom zaťažení populácie viac ako dvoma tretinami. Z hľadiska ohrozenia zdravia ľudí má zvlášť škodlivé účinky rádioaktívny plyn radón a produkty jeho rádioaktívnej premeny.

Z uvedeného dôvodu je potrebné venovať dostatočnú pozornosť pri riešení územných plánov, zakladaní stavieb a pri výstavbe všeobecne. V katastri obce sa zistilo stredné radónové riziko.

A.2.12.3.4 Zosuvné územia, erózne javy

Geodynamické javy vo forme zosuvov (stabilizované) boli v riešenom území zaznamenané juhovýchode od zastavaného územia na 6 lokalitách v k.ú. Bystričany. Premietnuté sú do výkresov 2A, 2B Priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia. Ostatné územie možno charakterizovať ako územie prevažne stabilné a územia s minimálnym rizikom aktivácie svahových pohybov – v územiach s nedostatočnou preskúmanosťou sa sporadická existencia svahových deformácií nedá vylúčiť.

Nepriaznivým faktorom je výstavba nových komunikácií, umelých vodných plôch, podzemných sietí a obytných štvrtí v zosuvných územiach. Nesprávne trasované komunikácie a kanalizácie veľmi nepriaznivo vplyvajú na stabilitu potenciálnych zosuvov. Výstavba nových objektov na zosunoch môže podstatne zhoršiť ustálené pomery na viacerých miestach. Nebezpečné situácie nastávajú v prípade podrezania alebo priťaženia zosuvných svahov. Lokalizácia stavieb v týchto územiach je podmienená výsledkami geologického prieskumu.

Premietnuté sú do výkresov 2A, 2B Priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia.

A.2.12.3.5 Seizmicita

Na základe STN 73 0036 leží širšie územie v **seizmickej oblasti 4-6^o MSK**.

A.2.12.3.6 Environmentálne záťaž

3 Environmentálna záťaž (EZ) je v zmysle geologického zákona zadefinovaná ako znečistenie územia spôsobené činnosťou človeka, ktoré predstavuje závažné riziko pre ľudské zdravie alebo horninové prostredie, podzemnú vodu a pôdu s výnimkou environmentálnej škody. Ide o široké spektrum území kontaminovaných priemyselnou, vojenskou, banskou, dopravnou a poľnohospodárskou činnosťou, ale aj nesprávnym nakladaním s odpadom.

V riešenom území sa nachádzajú dve odkaliská na uloženie škvarovo–popolových produktov, na ktorú sa ukladá stabilizát, čo je zmes klasických, fluidných popolov, hydrátu vápna a energosadrovcevej suspenzie z odsiřovania spalín na blokoch č. 1 a 2 v Závode hnedouhoľnej Elektrárne Nováky so sídlom v Zemianskych Kostoľanoch. Zmes popola a škvary s vodou je dopravená na odkaliská potrubnou dopravou, stabilizát. V roku 2011 bol dodatočný prieskum odkalísk doplnený o geofyzikálny prieskum hrádzí odkalísk. Cieľom bolo preveriť homogenitu a stabilitu hrádzí na odhalenie možných trhlín, prípadne iných slabých miest v hrádzovom systéme, aby bolo možné predísť potenciálnej havarijnej situácii. Prieskum nepotvrdil existenciu rizikových kritických miest. Vzhľadom na to, že merania boli realizované v konkrétnom časovom úseku, na posúdenie vývoja nehomogenít, ako aj posúdenie stupňa ich rizikovosti boli do budúcnosti odporúčené kontrolné merania.

Dočasné odkalisko

Dočasné odkalisko v miestnej časti Bystričany a Vieska ktorým vlastníkom je SE, a.s., ENO, závod Zemianske Kostoľany. Typ konštrukcie je svahový, nad vodnou stavbou sa vykonáva odborný technicko-bezpečnostný dohľad.

Definitívne odkalisko

Definitívne odkalisko v miestnej časti Chalmová, ktorým vlastníkom je SE, a.s., ENO, závod Zemianske Kostoľany. Typ konštrukcie odkaliska je údolné, nad vodnou stavbou sa vykonáva odborný technicko-bezpečnostný dohľad. Definitívne odkalisko bude využívané aj v budúcnosti.

Odkaliská sú zakreslené vo výkrese č. 2A, 2B a 7.

A.2.12.4 Faktory pozitívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia

A.2.12.4.1 Chránené územia prírody a lokality

Časť obce je súčasťou **Chránenej krajinskej oblasti Ponitrie (CHKO)**. Územie bolo zriadené Vyhláškou MK SSR č. 58/1985 Zb. zo dňa 24. júna 1985 v znení Zákona NR SR č. 287/1994 Z.z. Účelom vyhlásenia je ochrana a zveľaďovanie prírody, najmä Tráveča a Vtáčnika, ich prírodných hodnôt a krajiny s rozptýleným osídlením, zabezpečenie jej optimálneho využívania so zreteľom na všestranný

kultúrny, vedecký, ekonomický, vodohospodársky a zdravotno-rekreačný význam. V území platí 2. stupeň ochrany zmysle Zákona 543/2002 o Ochrane prírody a krajiny platnom znení.

Riešené územie je súčasťou **Územia európskeho významu SKUEV0273 Vtáčnik**, v ktorom platí v zmysle zákona o ochrane prírody druhý stupeň ochrany na parcelách 1300/0/1, 1300/0/2, 1300/0/3, 1300/0/4, 1303/1-časť, 1303/2, 1341/2, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353/0/1-časť, 1354, 1356, 1361, 1362, 1364, 1365, 1366, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1376, 1377, 1382, 383-časť, 1384, 1386, 1387/1-časť, 1389, 1390, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1403, 1404, 1405, 1407, 1408, 1409, 1410, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1420, 1421, 1422-časť, 1424, tretí stupeň ochrany na parcelách 1367, 1383-časť, 1387/1-časť a piaty na parcelách 1353/0/2, 1381. Územie je súčasťou Navrhovaného **Územia európskeho významu SKUEV0586 Drieňov**, ktoré je navrhované na doplnenie sústavy NATURA 2000, nachádza sa severozápadnej časti k.ú. Chalmová.

Ochrana drevín

V riešenom území nie sú evidované chránené stromy v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o Ochrane prírody a krajiny platnom znení.

Ochrana mokradí

V riešenom území sú evidované mokrade lokálneho významu „Bystričianska dolina“ o výmere 30 000 m² a „Mokrad v Chalmovianskom parku“ o výmere 200 m².

A.2.12.4.2 Územný priemet systému ekologickej stability územia

Záväzným podkladom v územnoplánovacej dokumentácii je ÚSES v ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja. Zo záväzných podkladov riešené územie obce Bystričany je súčasťou nasledovných prvkov ÚSES-u. Do k. ú. Bystričany juhovýchodne od zastavaného územia obce zasahuje **Regionálne biocentrum (RBc) Vtáčnik (č. 180), Bystričiansky potok (č. 181) a Regionálny biokoridor** tiahnuci sa okrajom lesných spoločenstiev na juhovýchode k.ú. Bystričany.

Z regionálneho ÚSES okr. Prievidza do riešeného územia zasahujú prvky biocentrum Vtáčnik, Veľká skala, pramenná oblasť Bystričianskeho potoka, Hrádok, Jaseňová skala, sú súčasťou biocentra Vtáčnik (č. 180) a Bystričiansky potok (č. 181) v ÚPN VUC Trenčianskeho kraja. Samostatne je zobrazený regionálny biokoridor rieka Nitra – vodný tok s brehovými porastami.

V rámci MÚSES v obci Bystričany boli vymedzené a podrobnejšie charakterizované navrhované prvky MÚSES na základe reálnych pomerov v krajine:

Miestne Biocentrá:

- V k.ú. Bystričan: Kľčovnica (MBc1),
 Hrádok (MBc2),
 Zadná Kľak (MBc3),
 Pod veľkou Skalou (MBc4)
 Starý Hoj (MBc5)
 Alúvium Bystričianskeho potoka (MBc6)
- V k.ú. Chalmová: Hlboká – Nad Vinohradom (MBc7)
 Olovenec (MBc8)
 Zadný tál (MBc9)

Miestne Biokoridory:

- Prepojenie Hrádok – Alúvium Bystričianskeho potoka
Žiarny potok
Potok Bystrica
Prepojenie biocentier v Chalmovej po okraji lesa

Plošné interakčné prvky:

- Park v Chalmovej
Zvyšky lesných porastov a nelesnej vegetácia

Líniové interakčné prvky:

- Alej v chalmovej
Prepojenie interakčných prvkov plošných

A.2.12.4.3 Prírodné zdroje

V riešenom území sa nachádza :

- V k.ú Chalmová Vodný zdroj - termálny prameň, ktorý je charakterizovaná ako prírodná, síranovo – hydrouhličitanová, vápenato – horečnatá, hypotonická termálna minerálna voda s mineralizáciou 1200 – 1600 mg/l.
- Ložisko andezitu v k.ú. Bystričany zasahuje Dobývací priestor Bystričany Dolina, (neťažené ložisko),
- Ložisko dolomitu zasahujúce v k.ú. Chalmová Dobývací priestor Malé Kršteňany – Chotárna Dolinka, (ložisko s rozvinutou ťažbou).

A.2.12.5 Koncepcia odpadového hospodárstva

V roku 2011 bol pre obec Bystričany vypracovaná Program odpadového hospodárstva (POH) spoločnosťou Odpadový hospodár s.r.o. – Ing. Tomáš Schabjuk. Program obce je vpracovaný podľa POH Trenčianskeho kraja na roky 2011 – 2015, ktorý nadobudol účinnosť 5. Januára 2014. Obdobie na ktoré sa program vydáva 2011- 2015. V obci je zavedený zber zmesových komunálnych odpadov a separovaný zber odpadov: papier, plasty, sklo, bio odpad, elektroodpady, batérie, veľkoobjemový odpad, stavebné odpady, nebezpečné odpady.

Tabuľka A.2.13.5.1: Množstvo komunálneho odpadu za roky 2006 - 2014 v obci :

Rok	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Množstvo v tonách	301,50	234,35	277,65	258,40	286,22	295,58	337,43	279,77	292,14

Na území obce funguje nakladanie s odpadmi:

- Zber zmesového komunálneho odpadu vykonáva: EKO Hunka s.r.o
- Zber papiera vykonáva: Zeberové suroviny, a.s. Topoľčany
- Zber plastov a skla vykonáva: VETROPACK Nemšová
- Zber bio odpadov vykonáva: Termal Bystričany, p.o.
- Zber elektroodpadov a baterií vykonáva: Elektro recykling, Banská Bystrica
- Zber veľkoobjemového odpadu vykonáva: EKO Hunka s.r.o
- Zber zmesi betónu, tehál, obkladačiek vykonáva: EKO Hunka s.r.o
- Zber plastov vykonáva: General plastic, s.r.o. Kolárovo
- Zber obaly, oleje vykonáva: VYFAKO spol. s.r.o., Kolárovo
- Kaly z čistenia s kom. odpadov: Termal Bystričany, p.o.
- Pneumatiky:
- INPOS Slovakia, s.r.o. Lazany

Obec má tiež vyhradené priestory na separovaný zber. Nové priestory na separovaný zber sa navrhujú v FPB 1.8.

Tabuľka A.2.13.5.2: Predpokladaný vývoj produkcie zmesového komunálneho odpadu :

Rok / obdobie	počet obyvateľov*	Komunálny odpad (t) *
K roku 2030 / NO	2 150	268,75 t
K roku 2045 / VO	2 330	291,25 t

*koeficient prepočtu komunálneho dopadu na 1 obyvateľa 0,125 t/rok.

V obci sú evidované dve skládky priemyselného opadu – odkaliská. Dočasné odkalisko v k.ú. Bystričany a Vieska a Definitívne odkalisko v k.ú. Chalmová, ktorým vlastníkom je SE, a.s., ENO, závod Zemianske Kostolany.

Hnojisko poľnohospodárske sa v riešenom území neprevádzkuje.

A.2.13 VYMEDZENIE PRIESKUMNÝCH ÚZEMÍ, CHRÁNENÝCH LOŽISKOVÝCH ÚZEMÍ A DOBÝVACÍCH PRIESTOROV

Do k.ú. Bystričany zasahuje Dobývací priestor Bystričany Dolina, ID Ložiska 177, stavebný kameň - andezitu (neťažené ložisko).

Do k.ú. Chalmová zasahuje Dobývací priestor Malé Kršteňany – Chotárna Dolinka, ID Ložiska 372, stavebný kameň - dolomit (ložisko s rozvinutou ťažbou).

V riešenom území nie sú evidované žiadne prieskumne územia, chránené ložiskové územia.

A.2.14 VYMEDZENIE PLÔCH VYŽADUJÚCICH ZVÝŠENÚ OCHRANU

V rámci katastrálneho územia obce je potrebné v následnej príprave rozvojového územia zabezpečiť zvýšenú protipovodňovú ochranu navrhovaných rozvojových lokalít - FPB 1.11, FPB 1.21, FPB 1.16, FPB 2.1, FPB 2.4, a FPB 2.5, prioritne spôsobom maximálneho využitia vodného toku ako kompozičného, urbanistického a estetického prvku ako významného prvku v rámci systému ekologickej stability územia a významného prvku životného prostredia.

Riešené územie je súčasťou osobitne chránených častí prírody a krajiny CHKO Ponitrie, Národná prírodná rezervácia Veľká skla a Územie európskeho významu Vtáčnik a navrhované Územie európskeho Drieňov. (vyznačené vo výkrese č. 7)

V predmetnom území sú evidované zosuvné územia, sú to plochy vyžadujúce zvýšenú ochranu podľa § 12 ods. 4 písm. o) Vyhlášky MŽP SR č. 55/2001 Z.z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii a vyznačiť v územnoplánovacej dokumentácii. Sú vyznačené vo výkrese č. 7.

A.2.15 VYHODNOTENIE PERSPEKTÍVNEHO POUŽITIA POĽNOHOSPODÁRSKEJ A LESNEJ PÔDY NA NEPOĽNOHOSPODÁRSKE ÚČELY

A.2.15.1 Bonitované pôdno-ekologické jednotky

Bonitované pôdno-ekologické jednotky (BPEJ) sú pôdne a ekologicky relatívne najhomogénnejšie jednotky bonitačného informačného systému. V podstate predstavujú hlavné pôdno-klimatické jednotky, ktoré sú podrobnejšie rozdelené podľa kategórií ich sklonu svahov, expozície svahov k svetovým stranám, skeletovitosti, hĺbky pôdy a zrnitosti povrchového horizontu. Každá parcela je charakterizovaná parametrami BPEJ. Týmto jednotkám odpovedajú aj normatívne údaje o produkcii poľnohospodárskych plodín, ktoré sa môžu v daných prírodných podmienkach a pri obvyklej agrotechnike pestovať, ako aj normatívne údaje o nákladoch, čo slúži pre výpočet ceny pôdy (www.podnepamy.sk).

V riešenom území sa nachádza poľnohospodárska pôda zaradená do 3., 6. až 9. skupiny BPEJ v zmysle platnej legislatívy (podľa prílohy č.3 Zákona č. 220/2004 Z.z.) o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy.

V zmysle platnej legislatívy (zákona č. 220/2004 Z.z. v platnom znení) vyplýva v súvislosti s nepoľnohospodárskym použitím poľnohospodárskej pôdy povinnosť chrániť poľnohospodársku pôdu zaradenú podľa kódu bonitovanej pôdno-ekologickej jednotky medzi chránené.

Chránené BPEJ v riešenom území tab. č. A.2.15.1.1 :

K.ú.	Kód BPEJ
Bystričany	0257002
Chalmová	0206002, 0207003, 0257002
Vieska	0257002

V riešenom území sa nachádza chránená poľnohospodárska pôda o výmere 693,3987 ha.

Poľnohospodársky pôdny fond je nezastupiteľnou zložkou životného prostredia, nenahraditeľným prírodným zdrojom. Spôsob využívania pôdy musí byť primeraný prírodným podmienkam, musí zaručovať zachovanie a obnovu prirodzených vlastností. Funkčná spätosť prírodných procesov nesmie ohrozovať ekologickú stabilitu. Pôda popri produkčnej funkcii plní aj výraznú ekologickú a environmentálnu funkciu.

A.2.15.2 Poľnohospodárska pôda

Štruktúra poľnohospodárskej pôdy

Riešené územie je vymedzené tromi katastrálnymi územiami Bystričany, Chalmová, Vieska. Súčasnú štruktúru bola vyhodnotená na základe databázy údajov Katastra nehnuteľností. Štruktúra poľnohospodárskej pôdy za katastrálne územia ako aj výmery ostatných druhov pozemkov sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Úhrnné výmery jednotlivých druhov pozemkov k.ú. Bystričany, tab. č. A.2.15.2.1 :

Druh pozemku	Výmera (ha)		
	k. ú. Bystričany	k. ú. Chalmová	k. ú. Vieska
orná pôda	629,8907	136,1934	99,7717
záhrady	25,1775	0,1808	2,1484
ovocné sady	-	4,1171	-
trvalé trávne porasty	369,7026	70,0998	11,6719
poľnohospodárska pôda spolu	1024,7708	210,5911	113,5920
Lesné pozemky	1738,0234	316,2333	37,5302
vodné plochy	27,8575	9,7332	3,4328
zastavané plochy a nádvorja	78,3356	60,5645	9,0960
ostatné plochy	46,8448	37,6944	46,3767
Spolu	2915,8321	634,8165	210,0277

A.2.15.3 Lesná pôda

Riešené územie je výrazná hornatá zalesnená krajina. Organizačne patria lesné porasty do LHC Partizánske (lesy v k.ú. Bystričany) a LHC Vestenice v (lesy v k.ú. Chalmová a Vieska). Rozsah lesných pozemkov podľa katastra je 2091,7869 ha. Najväčšia výmera lesov je vo vlastníctve štátu. Lesné porasty sú obhospodarované prevažne Lesmi SR š.p., Odštepny závod Prievidza, Lesná správa Partizánske.

Druhovú skladbu drevín v riešenom území -Tabuľka č. A.2.15.3.1

Drevina	Výmera v ha		
	k.ú. Bystričany	k.ú. Chalmová	k.ú. Vieska
Agát	0,08	6,15	-
Borovica	7,65	7,05	1,75
Brest	-	-	-
Breza	23,84	0,01	-
Buk	1 219,62	5,78	-
Cer	0,08	9,12	-
Dub	109,91	240,18	33,80
Hrab	52,71	16,75	0,68
Jaseň	62,46	1,35	-
Javor	82,56	5,42	-
Jedľa	26,15	-	-
Jelša	4,10	-	-
Lipa	5,24	0,96	-
Ostatné listnaté	15,33	0,16	-
Smrek	70,89	-	-
Smrekovec	6,30	0,17	-
Topoľ	0,55	0,15	-
Spolu	1 687,46	293,27	36,22

Zdroj: Lesnícky *geografický informačný systém* (október 2015)

Lesné porasty záujmového územia podľa kategórií lesa :

- lesy hospodárske s výmerou 1192,06 ha
- lesy ochranné s výmerou 743,58 ha
- lesy osobitného určenia s výmerou 81,99 ha.

Ochranné lesy sa vyhlasujú rozhodnutím orgánu štátnej správy lesného hospodárstva podľa zákona o lesoch, v súčasnosti zákon č. 326/2005 Z.z. v znení neskorších predpisov, na základe návrhu vyhotovovateľa plánu na dobu platnosti programu starostlivosti o les (v predchádzajúcom období lesného hospodárskeho plánu (LHP)).

V ochranných lesoch možno schváliť osobitný režim hospodárenia, len ak tým nedôjde k obmedzeniu a ohrozeniu účelu, na ktorý boli vyhlásené.

A.2.15.4 Zábery lesnej a poľnohospodárskej pôdy

Zábery lesnej pôdy

V rámci riešeného územia, t.j. obce Bystričany návrhom rozvoja a v rámci spracovania ZaD č.2, t.j. aktualizácie územného plánu nie sú navrhované zábery na iné využitie lesnej pôdy ako na plnenie funkcií lesov.

Zábery poľnohospodárskej pôdy

V rámci koncepcie riešenia územného plánu obce sa v súlade so zadáním riešila potreba a uspokojovanie navrhovaných rozvojových potrieb a zámerov pre jednotlivé funkcie s lokalizáciu funkčných plôch pre komplexný rozvoj vybavenostných, obytných, rekreačných, zmiešaných území a výroby.

Pre doterajšie záber poľnohospodárskej pôdy bol udelený súhlas :

- K ÚPN SÚ z roku 1997 vydal súhlas - Okresný úrad v Prievidzi, Mariánska 6, 97101 Prievidza odbor pozemkový, poľnohospodárstva a lesného hospodárstva pod číslom OPL 1985/1997 z dňa 1.10.1997,
- K ZaD č. 1 ÚPN SÚ (obce) vydal súhlas – Krajský pozemkový úrad v Trenčíne, Nam. Sv. Anny č. 7, 97101 01 Trenčín pod číslom 2006/00263-2 dňa 15.12.2006.

V rámci platného územného plánu boli navrhované pre zástavbu jednotlivé prieluky v rámci zastavaného územia obce v súvislej zástavbe – obytnom území, na ktoré bol udelený súhlas s perspektívnym použitím poľnohospodárskeho pôdneho fondu pre nepoľnohospodárske účely. Tieto jednotlivé drobné zábery nie sú v zmysle metodiky spracovania ÚPN obcí zobrazované v rámci aktualizácie 2015 – ZaD č. 2 ÚPN Obce.

Pre rozvojové potreby v rámci súčasného zastavaného územia obce nie je dostatočná disponibilita voľných plôch zodpovedajúca potrebám a rozvojovým zámerom. Navrhované potreby pre rozvoj a nárast na základe demografického vývoja sú definované vzhľadom na plošné nároky vo vzťahu k potrebám a vývoju obce. Proces rozvoja je možné riešiť a regulovať bez narušenia ekologickej rovnováhy za trvale udržateľných podmienok ekologickej stability a životného prostredia.

Koncepcia riešenia územného plánu obce sleduje rozvoj a zveľaďovanie základných funkcií obce. Keďže nie je možné uspokojiť plošné potreby pre navrhovaný rozvoj pozemkami v existujúcom zastavanom území obce, je nutné prikrčiť k záberom poľnohospodárskej pôdy. V návrhovom období (k roku 2030) tak vzniká potreba perspektívneho použitia poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely pre rozvojové zábery na okolitých plochách mimo súčasného zastavaného územia, v kontakte s týmto územím.

Na základe požiadaviek obstarávateľa, t.j. obce sa uplatnili zábery, ktoré kontinuálne a kompaktné rozvíjajú urbanizáciu obce a racionálne využívajú možnosti využitia a rozvoja už existujúcej dopravnej a technickej vybavenosti, najvhodnejšie plochy pre uskutočnenie rozvojových zámerov tak, aby sa zachovala kompatibilita zástavby a využitia infraštruktúry, zaberali menej hodnotné pozemky z titulu kvality pôdy a jej využiteľnosti.

Cieľom a záujmom v súlade s podmienkami ochrany poľnohospodárskej pôdy v zmysle platnej legislatívy bolo situovať rozvoj do územia s kvalitatívne menej hodnotnými pôdami, avšak pri maximálnom možnom zachovaní kontinuity rozvoja obce, zachovaní a využití prírodného potenciálu krajiny a krajinných prvkov.

Realizáciou navrhovaných zámerov dôjde aj k zlepšeniu v oblasti technickej a dopravnej infraštruktúry v území.

V rámci riešeného územia, t.j. k.ú. obce pre navrhovaný rozvoj v územnom pláne obce sú navrhované zámery na použitie poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely uvedené v tabuľke A.2.15.4.1.

Použitie poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely - Tabuľka č. A.2.15.4.1

Číslo lokality	Katastrálne územie	FPB (rozvojová lokalita) ZaD č.2	Funkčné využitie	výmera FPB (ha)	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy ZaD č.2 ÚPN Obce					Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Vybudované hydromelioračné zariadenia (ha)	Časová etapa - návrhové obdobie	Udelený súhlas KÚ TN pod. č. OPL 1985/1997 z dňa	Udelený súhlas KÚ TN pod. č. 2006/00263-2 z dňa	Iná informácia
					spolu v ha	v zastavanom území		mimo zastavaného územia							
						Kód skupina BPEJ /	výmera v (ha)	Kód skupina BPEJ /	výmera v (ha)						
1.1	Bystričany	1.1	bývanie	4,6000	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
1.2	Bystričany	1.2	bývanie	1,1300	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
1.3	Bystričany	1.3	bývanie	2,9500	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
1.4	Bystričany	1.4	bývanie	2,1000	-	-	-	-	-	-	0,161515	NO	áno	-	platný UPN
1.5	Bystričany	1.5	bývanie	2,1700	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
1.6	Bystričany	1.6	výroba	1,7600	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
1.7	Bystričany	1.7	PDTZ*	1,5900	0,8297	0257002/6.	0,8297	-	-	-	0,91065	NO	-	-	-
1.8	Bystričany	1.8	výroba	0,5200	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
1.9	Bystričany	1.9	výroba	23,2500	-	-	-	-	-	-	20,84222	NO	-	áno	Zadč.1
1.10	Bystričany	1.10	výroba	54,4600	-	-	-	-	-	-	27,909624	NO	-	áno	Zadč.1
1.11	Bystričany	1.11	rekreacia	2,9600	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
1.12	Bystričany	1.12	rekreacia	14,3200	-	-	-	-	-	-	-	NO	-	áno	Zadč.1
1.13	Bystričany	1.13	rekreacia	23,3200	-	-	-	-	-	-	-	NO	-	áno	Zadč.1
1.14	Bystričany	1.14	rekreacia	8,1000	7,7691	-	-	0257302/6.	7,7691	-	-	NO	-	-	-
1.15	Bystričany	1.15	výroba poľ.*	1,9800	1,9800	-	-	0757002/6.	1,9800	-	-	NO	-	-	-
1.16	Bystričany	1.16	rekreacia	2,5700	-	-	-	-	-	-	2,5700	NO	áno	-	platný UPN
1.17	Bystričany	1.17	bývanie	0,4600	-	-	-	-	-	-	0,4600	NO	áno	-	platný UPN
1.18	Bystričany	1.18	rekreacia	2,6875	-	-	-	-	-	-	1,965196	NO	áno	-	platný UPN
1.19	Bystričany	1.19	bývanie	0,8600	0,8342	0257005/6.	0,8342	-	-	-	-	NO	-	-	-
1.20	Bystričany	1.20	výroba poľ. *	1,9400	1,9400	-	-	0757002/6.	0,6741	-	-	NO	-	-	-
								0761345/6.	1,2659				-	-	-
1.21	Bystričany	1.21	rekreacia	2,6500	2,6500	-	-	0257002/6.	2,6500	-	-	NO	-	-	-
1.23	Bystričany	1.23	bývanie	0,9800	0,5800	-	-	0257005/6.	0,5800	-	-	NO	-	-	-
1.24	Bystričany	1.24	bývanie	0,9200	0,9200	-	-	0757002/6.	0,9200	-	-		-	-	-
2.1	Chalmová	2.1	rekreacia	4,2000	-	-	-	-	-	-	3,943516	NO	áno	-	platný UPN
2.2	Chalmová	2.2	bývanie	0,7840	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
2.3	Chalmová	2.3	bývanie	1,2600	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
2.4	Chalmová	2.4	rekreacia	1,7400	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
2.5	Chalmová	2.5	rekreacia	3,7200	3,7200	-	-	0210002/6.	3,7200	-	-	NO	-	-	-
2.6	Chalmová	2.6	rekreacia	2,2300	2,2300	-	-	0287413/7.	2,0748	-	-	NO	-	-	-
								0206002/3.	0,1552						

2.8	Chalmová	2.8	vodná nadrž	3,3700	3,3700	-	-	-	3,3700	-	-	NO	-	-	-
2.9	Chalmová	2.9	rekreacia	2,5670	2,5670	-	-	0206002/3.	2,5670	-	-	NO	-	-	-
3.1	Vieska	3.1	bývanie	1,0900	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
3.2	Vieska	3.2	bývanie	0,4000	-	-	-	-	-	-	-	VO	áno	-	platný UPN
3.3	Vieska	3.3	výroba	1,4700	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
3.4	Vieska	3.4	výroba	0,4500	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
3.5	Vieska	3.5	cintorin	0,0530	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
3.6	Vieska	3.6	výroba	0,5000	-	-	-	-	-	-	-	NO	áno	-	platný UPN
K1	Chalmová	-	Komunikácia	0,0960	0,0960	-	-	0257002/6.	0,0960	-	-	NO	-	-	-
K2	Bystričany	-	Komunikácia	0,1956	0,1956	-	-	0257002/6.	0,1956	-	-	NO	-	-	-
Spolu				-	29,6816	-	1,6639	-	28,0177	-	58,762721	-	-	-	-

* PDTZ - prevádzkové dopravné a technické zariadenia

* výroba poľ. - výroba poľnohospodárska

A.2.16 HODNOTENIE NAVRHOVANÉHO RIEŠENIA Z HĽADISKA ENVIRONMENTÁLNYCH, EKONOMICKÝCH, SOCIÁLNYCH A ÚZEMNO-TECHNICKÝCH DÔSLEDKOV

Z hľadiska hodnotenia dôsledkov navrhovaného riešenia sa predpokladá že navrhovaný rozvoj obce bude mať minimálne t.j. prakticky zanedbateľné negatívne environmentálne dôsledky, naopak, očakáva sa, že sa dosiahnu významnejšie priaznivé vplyvy.

Medzi základnými cieľmi a stratégiou spracovania predmetnej koncepcie Územného plánu obce je návrh koncepcie rozvoja obce a optimalizácia využitia územia z hľadiska lokalizácie základných funkcií na nových rozvojových plochách s cieľom kompaktného využitia územia obce, rozvoja urbanistickej štruktúry a organizmu obce a to formami intenzifikácie využitia územia, dobudovania a kompatibility urbanistickej štruktúry v racionálnej miere, vzhľadom na reálne územno-technické, ekologické a ekonomické podmienky pri dodržaní podmienok optimalizácie životného prostredia a trvalo udržateľného rozvoja. Z týchto predpokladov vyplýva aj navrhované priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia, urbanistická koncepcia vrátane dopravných systémov. Koncepcie sa navrhuje riešenie dostredným systémom siete obslužných komunikácií (automobilových) ich prepojením a zokruhovaním tak, aby sa vytvárali prehľadné a optimálne racionálne dopravné podmienky. Podľa možností najefektívnejším riešením komunikácií a technickej infraštruktúry sa sledovali územnotechnické, ekologické, ekonomické podmienky a podmienky minimalizácie negatívnych vplyvov na životné prostredie s optimalizáciou obsluhy územia a systému vzájomnej väzby na zbernú komunikačnú sieť. S navrhovanými úpravami v okolí trasy tranzitnej cestnej komunikácie a návrhom jeho vymiestnenia vo výhľadovom období. V rámci zastavaného územia obce sa otvárajú možnosti rozvoja priestorov v jadre obce ako aj v dokompletizovaní siete miestnych komunikácií - MK v okolí jadra miestnej časti Bystričany a zlepšenia podmienok životného prostredia. Rozvinutím funkcií kúpeľníctva, rekreácie a turizmu v miestnej časti Chalmová a zároveň snahu o lepšie vzájomné prepojenie miestnych častí obce z hľadiska cyklistickej dopravy.

V návrhu sa rieši optimalizácia siete technickej infraštruktúry, najmä v oblasti vodného hospodárstva v rámci odvedenia a nakladania s odpadovými vodami.

Výsledkom riešenia je koncepčný návrh priestorového usporiadania a funkčného využitia územia obce a návrh územnotechnických a ekonomických podmienok, ktoré sa stanú základným rozvojovým koncepčným podkladom a riadiacim nástrojom v rukách samosprávy obce pre trvalo udržateľný rozvoj obce.

Predpokladom stanovených cieľov je dôsledný koordinovaný a systémový prístup k riešeniu a naplneniu cieľov a permanentné sledovanie porovnávanie, konfrontácia a vyhodnotenie plnenia úloh a riešenia následných krokov v súlade s predmetným územným plánom obce po jeho schválení.

A.2.17 NÁVRH ZÁVÄZNEJ ČASTI

Závazná časť tvorí samostatnú textovú časť diel „B“

A.2.18 PRÍLOHY - TABUĽKY

Tab. č. 1	FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA – BÝVANIE (NO)
Tab. č. 2	FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA – BÝVANIE (VO)
Tab. č. 3.	FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA – VYBAVENOSŤ / REKREÁCIA (NO)
Tab. č. 4	FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA – VYBAVENOSŤ / REKREÁCIA (VO)
Tab. č. 5	FUNKČNÁ A PRIESTOROVÁ REGULÁCIA – VÝROBA (NO)
Tab. č. 6.	BILANCIA POTREBY EL. ENERGIE (NO) (VO)
Tab. č. 7.	NÁVRH TRANSFORMAČNÝCH STANÍC EL. ENERGIE (NO) (VO)
Tab. č. 8.	NÁVRH TRANSFORMAČNÝCH STANÍC EL. ENERGIE (NO) (VO)
Tab. č. 9.	NÁVRH TRANSFORMAČNÝCH STANÍC EL. ENERGIE (NO) (VO)
Tab. č. 10.	NÁVRH TRANSFORMAČNÝCH STANÍC EL. ENERGIE (NO) (VO)



Ing. arch. Gabriel Szalay
autorizovaný architekt
a kol. spracovateľov

ZOZNAM SKRATIEK :

AS	-	autobusová stanica
Bc	-	biocentrum
Bk	-	biokoridor
BPEJ	-	bonitovaná pôdno-ekologická jednotka
CMZ	-	centrálne mestská zóna
ČOV	-	čistiareň odpadových vôd
DOK	-	diaľkový optický kábel
DP	-	dobývací priestor
EO	-	ekologické opatrenia
FPB	-	funkčno-priestorový blok
HBV	-	hromadná bytová výstavba
CHA	-	chránený areál
CHKO	-	chránená krajinná oblasť
CHLÚ	-	chránené ložiskové územie
CHVO	-	chránená vodohospodárska oblasť
IBV	-	individuálna bytová výstavba
HBV	-	hromadná bytová výstavba
k.ú.	-	katastrálne územie
KC	-	kultúrne centrum
KEP	-	krajinnoekologický plán
KPÚ	-	Krajský pamiatkový úrad
KÚ	-	krajský úrad
LSP	-	lekárska služba prvej pomoci
LUC	-	lesné užívateľské celky
MBc	-	miestne Bc
MBk	-	miestny Bk
MČ	-	miestna časť (obce)
MP SR	-	Ministerstvo poľnohospodárstva SR
MPR	-	mestská pamiatková rezervácia
MsZ	-	mestské zastupiteľstvo
MŠ	-	materská škola
MÚSES	-	miestny ÚSES
MZ SR	-	Ministerstvo zdravotníctva SR
MŽP SR	-	Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
NBk	-	nadregionálny Bk
NDV	-	nelesná drevinová vegetácia
NKP	-	národná kultúrna pamiatka
NP	-	národný park
NPP	-	národná prírodná pamiatka
NPR	-	národná prírodná rezervácia
NR SR	-	národná rada Slovenskej republiky
NsP	-	nemocnica s poliklinikou
OP	-	ochranné pásmo
OPaK	-	ochrana prírody a krajiny
OSC	-	Okresná správa ciest
OSN	-	Organizácia spojených národov
OÚ–OPPLH	-	Obvodný úrad, odbor pozemkový, poľnohospodárstva a lesného hospodárstva
OV	-	odpadové vody
OZ BVC	-	Občianske združenie Bývanie v centre
PHM	-	pohonné hmoty
PHO	-	pásmo hygienickej ochrany
PO	-	požiarna ochrana
POH	-	program odpadového hospodárstva
PP	-	prírodná pamiatka
PPF	-	poľnohospodársky pôdny fond
PR	-	pamiatková rezervácia
PR	-	prírodná rezervácia

PS	-	pamiatková starostlivosť
RBc	-	regionálne Bc
RBk	-	regionálny Bk
RD	-	rodinné domy
ROEP	-	register obnovennej evidencie pozemkov
RÚSES	-	regionálny ÚSES
RZP	-	rýchla zdravotná pomoc
SAŽP	-	Slovenská agentúra životného prostredia
SBM	-	Slovenské banské múzeum
SHMÚ	-	Slovenský hydrometeorologický ústav
SHR	-	samostatne hospodáriaci roľník
SODB	-	sčítanie obyvateľov, domov a bytov
SPP	-	Slovenský plynárenský priemysel
SSR	-	Slovenská socialistická republika
SÚ	-	sídelný útvar
ŠGÚDŠ	-	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra
ŠJ	-	školská jedáleň
ŠVS	-	Štátna vodná správa
T.J.	-	telovýchovná jednota
THP	-	technicko-hospodársky pracovník
TTP	-	trvalý trávny porast
TU	-	Technická univerzita
ÚPD	-	územnoplánovacia dokumentácia
ÚPN	-	územný plán
ÚPN O	-	územný plán obce
ÚPN M	-	územný plán mesta
ÚPN Z	-	územný plán zóny
UO	-	urbanistický obvod
FPB	-	funkčno-priestorový blok
ÚPP	-	územnoplánovací podklad
ÚŠ	-	urbanistická štúdia
ÚZKP	-	ústredný zoznam kultúrnych pamiatok
VÚC	-	vyšší územný celok
VZN	-	všeobecne záväzné nariadenie
ZPO	-	zásady pamiatkovej ochrany
ZŠ	-	základná škola
ŽP	-	životné prostredie
ŽS	-	železničná stanica
Podlažnosť	-	rozumie sa počet nadzemných podlaží

Proces riešenia – plnenia :

K – krátkodobý, (2 – 5 rokov)
S – strednodobý, (5 – 10 rokov)
D – dlhodobý, (10 – 15 rokov)
T - trvalý