



**ÚZEMNÝ PLÁN OBCE
KRÍŽOVÁ VES
ZADANIE
NÁVRH**

Január 2017

Obstarávateľ : **Obec Krížová Ves**
Obecný úrad Krížová Ves č.51,
059 01 Spišská Belá

Zastúpený : Jozef Grivalský – starosta obce
IČO : 00326305
DIČ : 2020697195

Spracovateľ : **Invest Leasing, s. r.o.**
Duchnovičovo námestie 1, 080 01 Prešov

Zastúpený : Ing. arch. Jozef Kužma – konateľ
IČO : 31413056
DIČ : 2021063704

Hlavný riešiteľ : Ing. arch. Jozef Kužma AA
Číslo osvedčenia : 1203 AA

Odborne spôsobilou osobou na obstarávanie územnoplánovacích podkladov a územnoplánovacích dokumentácii obcí a regiónov podľa § 2a zákona číslo 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov je Ing. Iveta Sabaková s registračným číslom preukazu 286 vydaného Ministerstvom dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky dňa 10.10.2011.

OBSAH:

1.	Dôvody na obstaranie územného plánu	4
2.	Určenie hlavných cieľov rozvoja územia vyjadrujúcich rozvojový program obce a varianty a alternatívy rozvoja územia	4
3.	Požiadavky na riešenie územia obce	5
3.1.	Vymedzenie riešeného územia obce	5
3.2.	Požiadavky na riešenie záujmového územia obce	5
4.	Základné demografické údaje a prognózy	5
4.1.	Údaje o obyvateľstve	5
4.2.	Údaje o bytovom fonde	8
5.	Požiadavky na ochranu prírodných zdrojov, ložísk nerastov, chránených území a kultúrneho dedičstva	9
5.1.	Ochrana prírodných zdrojov, ložísk nerastov a všetkých chránených území a ich ochranných pásiem vrátane požiadaviek na zabezpečenie ekologickej stability.....	9
5.2.	Ochrana kultúrohistorických hodnôt	9
6.	Požiadavky vyplývajúce zo záväzných častí schváleného Územného plánu VÚC Prešovského kraja vzťahujúce sa k riešenému územiu	10
7.	Zhodnotenie významu riešenej obce v štruktúre osídlenia	19
8.	Základné sociálne a ekonomické rozvojové predpoklady obce	19
9.	Požiadavky na riešenie priestorového usporiadania a funkčného využívania územia obce s prihliadnutím na historické, kultúrne, urbanistické a prírodné podmienky územia vrátane požiadaviek na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu	20
9.1.	Osobitné požiadavky na urbanistickú kompozíciu obce	20
9.2.	Osobitné požiadavky na obnovu, prestavbu a asanáciu obce	21
9.3.	Požiadavky na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu	21
10.	Požiadavky na riešenie funkčného využívania územia obce	21
10.1.	Požiadavky na riešenie obytného územia	21
10.2.	Požiadavky na riešenie občianskej vybavenosti a sociálnej infraštruktúry	22
10.3.	Koncepcia rozvoja výroby	24
10.4.	Koncepcia rozvoja plôch zelene	25
10.5.	Koncepcia rozvoja rekreácie a cestovného ruchu	26
11.	Požiadavky na riešenie rozvoja dopravy a koncepcie technického vybavenia	27
11.1.	Požiadavky z hľadiska ochrany trás nadradených systémov dopravného a technického vybavenia územia	27
11.2.	Požiadavky na riešenie dopravy	27
11.3.	Požiadavky na riešenie vodného hospodárstva	30
11.4.	Požiadavky na riešenie zásobovania energiami	32
11.5.	Požiadavky na riešenie telekomunikačných a informačných sietí	35
12.	Ochranné pásma	36
13.	Požiadavky z hľadiska životného prostredia	38
14.	Požiadavky na riešenie odpadového hospodárstva	40
15.	Osobitné požiadavky z hľadiska ochrany poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov	41
16.	Požiadavky vyplývajúce najmä zo záujmov obrany štátu, požiarnej ochrany, ochrany pred povodňami, civilnej ochrany obyvateľstva	42
17.	Požiadavky na riešenie vymedzených častí obce, ktoré je potrebné riešiť územným plánom zóny	43
18.	Požiadavky na určenie regulatívov priestorového usporiadania a funkčného využívania územia	43
19.	Požiadavky na vymedzenie plôch na verejnoprospešné stavby	43
20.	Požiadavky na rozsah a úpravu dokumentácie územného plánu	43

1. Dôvody na obstaranie územného plánu

Obec Krížová Ves nemala doteraz spracovaný Územný plán obce.

Z tohto dôvodu, ako aj z dôvodu potrieb komplexného zhodnotenia súčasného potenciálu obce a určenia rozvojových cieľov, bol v roku 2016 objednaný obcou Krížová Ves nový územný plán, ktorý bude predovšetkým:

- základným nástrojom pre riadenie celého investičného procesu v obci počas platnosti územného plánu obce,
- umožňovať priechodnosť investičných zámerov, to znamená konkrétnej povoľovacej činnosti navrhutej v územnom pláne, pri následnom vydávaní územných rozhodnutí a stavebných povolení,
- záväzným podkladom pre koordináciu zámerov výstavby v území,
- záväzným podkladom pre projektovanie dopravnej, technickej a sociálnej vybavenosti v obci,
- umožňovať realizáciu stavieb verejnoprospešného charakteru, kde nie je daný súhlas vlastníkov pozemkov s ich výstavbou a to tým, že vymedzí verejnoprospešné stavby v danom území v zmysle stavebného zákona.

Bude reagovať na rast počtu obyvateľov s riešením aktuálnych potrieb nových rodinných domov a bytových domov a s tým súvisiacej občianskej vybavenosti a sietí technickej infraštruktúry.

Zadanie pre vypracovanie Územného plánu obce Krížová Ves je spracované v zmysle zákona číslo 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a v rozsahu ustanovení vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky číslo 55/2001 Z.z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii. Zadanie je spracované v súlade s výsledkom prieskumov a rozborov spracovaných v decembri 2016.

2. Určenie hlavných cieľov rozvoja územia vyjadrujúcich rozvojový program obce a varianty a alternatívy rozvoja územia

Hlavným cieľom riešenia územného plánu obce Krížová Ves je prehodnotenie súčasnej urbanistickej štruktúry obce, návrh vhodného usporiadania funkčných plôch z pohľadu perspektívneho rozvoja obce. Navrhované zámery je potrebné zosúladiť s územným systémom ekologickej stability.

V návrhu územného plánu obce v súlade s Územným plánom VÚC Prešovského kraja je potrebné:

- riešiť funkčné a komunikačné väzby na základe jestvujúceho stavu a navrhnúť funkčné využitie pozemkov,
- plochy výstavby navrhnuť v priamej nadväznosti na zastavané územie obce,
- navrhnuť možnosti rozvoja obytnej zástavby a usmernenia výhľadových plôch určených pre funkciu bývania,
- vyhodnotiť stav a úroveň občianskej vybavenosti a navrhnuť plochy pre občiansku vybavenosť a sociálnu infraštruktúru,
- rozvíjať plochy športu, predovšetkým vo väzbe na existujúce zariadenia v obci – futbalové ihrisko a školské zariadenia a na navrhované lokality bývania, a to ako základné a vyššie druhy občianskeho vybavenia a v južnej časti obce,
- plochy rekreácie, turizmu a cestovného ruchu umiestniť v juhovýchodnej časti obce,
- zapracovať požiadavky na dopravnú vybavenosť vyplývajúce z nadradenej dokumentácie,
- riešiť dopravnú a technickú vybavenosť,
- vytvoriť podmienky pre zriadenie pracovných príležitostí návrhom plôch výroby, skladov a skládok v južnej časti obce,
- navrhnuť plochy pre náhradné výsadby v súlade s krajinnoekologickým plánom,
- akceptovať jestvujúcu kosť územného systému ekologickej stability,
- navrhnuť opatrenia na zvýšenie ekologickej stability územia,
- navrhnuť opatrenia vplývajúce zo záujmov obrany pred povodňami,
- vypracovať vyhodnotenie použitia poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov na nepoľnohospodárske využitie, štátu,
- navrhnuť opatrenia protipožiarnej ochrany a ochrany územia
- špecifikovať regulatívy na zmenu využitia územia predovšetkým pre občiansku vybavenosť,
- navrhnuť regulačné prvky pre priestorové riešenie,

– vymedziť verejnoprospešné stavby.

Obec Krížová Ves má viac ako 2000 obyvateľov a preto je potrebné spracovať v zmysle §21 ods. 1 stavebného zákona, koncept riešenia územného plánu obce v dvoch variantoch :

Variant číslo 1 – Rozvoj plôch pre priemyselnú a remeselnú výrobu a skladové hospodárstvo riešiť v severnej časti obce v lokalite rómskej osady.

Variant číslo 2 – Rozvoj plôch pre priemyselnú a remeselnú výrobu a skladové hospodárstvo riešiť v južnej časti obce.

Pre žiadanú zo sieti dopravnej a technickej infraštruktúry nie je potrebné spracovať variantné riešenia. Siete technickej infraštruktúry budú riešené podľa potrieb jednotlivých variantov.

Bilančným rokom Územného plánu obce Krížová Ves bude rok 2040. Územný plán obce je nutné spracovať v rozsahu ustanovení platného stavebného zákona a súvisiacich predpisov o územnoplánovacích dokumentáciách.

3. Požiadavky na riešenie územia obce

3.1. Vymedzenie riešeného územia obce

Pre Územný plán obce Krížová Ves je riešené územie vymedzené katastrálnym územím, k. ú. Krížová Ves o rozlohe 1 193,0 ha. Podrobnejšie riešené územie je vymedzené súčasnou hranicou zastavaného územia obce, rozšírenou o plochy uvažované na bývanie, občiansku vybavenosť, výrobu, šport, rekreáciu a technickú vybavenosť.

3.2. Požiadavky na riešenie záujmového územia obce

Záujmové územie tvorí územie bezprostredne súvisiace s riešeným územím majúcim prevádzkové a ekologické väzby, ochranné pásma a väzby na technickú infraštruktúru a pracovné príležitosti.

Obec Krížová Ves sa nachádza severovýchodne od okresného mesta Kežmarok a východne od mesta Spišská Belá v povodí rieky Poprad. Katastrálne územie obce Krížová Ves je v dotyku s obcami (katastrálnymi územiami obci) - k.ú. Bušovce, k.ú. Jurské, k.ú. Ihľany (k.ú. Stonice, k.ú. Majerka), Ľubica (k.ú. Ľubické kúpele, k.ú. Ľubica), k.ú. Kežmarok, Spišská Belá (k.ú. Strážky, k.ú. Spišská Belá). V ÚPN O prípadné návrhy súvisiace so záujmovým územím budú riešené len na katastrálnom území obce.

4. Základné demografické údaje a prognózy

4.1. Údaje o obyvateľstve

4.1.1 Základné demografické údaje

Vývoj počtu obyvateľov a hustoty obyvateľstva v obci Krížová Ves

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Hustota obyvateľstva	146	149	152	158	162	165	168	171	174	176	179
Počet obyvateľov spolu	1747	1778	1819	1884	1934	1977	2014	2045	2078	2108	2143

Vývoj pohlavnej štruktúry obyvateľstva v obci Krížová Ves

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Spolu	1747	1778	1819	1884	1934	1977	2014
Muži	884	909	934	969	986	1002	1014
%	50,6%	51,1%	51,3%	51,4%	51,0%	50,7%	50,3%
Ženy	880	904	920	947	972	994	1015
%	50,4%	50,8%	50,6%	50,3%	50,3%	50,3%	50,4%

Veková štruktúra obyvateľov v základných vekových kategóriách v obci Krížová Ves k 31.12.2015

Veková kategória		0-14	15-64	65+
Obec Podhorany	počet	712	1320	134
	%	33	61	6

Veková štruktúra obyvateľov vo vybraných vekových kategóriách v obci Krížová Ves k 31.12.2015

Veková kategória	0-2	3-5	6-14	15-19	20-54	55-59	60-64	65+
Počet obyvateľov	0-2	3-5	6-14	15-19	20-54	55-59	60-64	65+
%	141	148	423	200	994	74	52	134

Prírastok obyvateľstva v obci Krížová Ves

Rok	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Narodení	50	54	74	76	59	81	83	83	74	83	85
Zomrelí	9	4	11	6	15	4	6	10	11	11	13
Prírodný prírastok	41	50	63	70	44	77	77	73	63	72	72
Prisťahovaní	5	10	17	6	5	7	22	20	24	26	7
Vysťahovaní	1	11	18	7	13	13	19	19	10	9	5
Migračné saldo	4	-1	-1	-1	-8	-6	3	1	14	17	2
Celkový prírastok	45	49	62	69	36	71	80	74	77	89	74

Vybrané ukazovatele veku v obci Krížová Ves v roku 2015

Skupiny	Priemerný vek (medián)	Index starnutia	Index ekonomického zaťaženia
Muži	24,4	14,52	63,24
Ženy	25,7	23,34	64,95
Obyvateľstvo spolu	25,2	18,82	64,09

Vierovyznanie

Štruktúra obyvateľstva podľa náboženského vyznania v obci Krížová Ves k roku 2011

Náboženské vyznanie	Počet	%
Rímskokatolícka cirkev	1587	79,03%
Gréckokatolícka cirkev	7	0,35%
Pravoslávna cirkev	2	0,10%
Evanjelická cirkev augsburského vyznania	59	2,94%
Náboženská spoločnosť Svedkovia Jehovovi	92	4,58%
Cirkev adventistov siedmeho dňa	11	0,55%
Iné	131	6,52%
Nezistené	83	4,13%
Bez vyznania	31	1,54%
Spolu	2008	100,00%

Vzdelanie

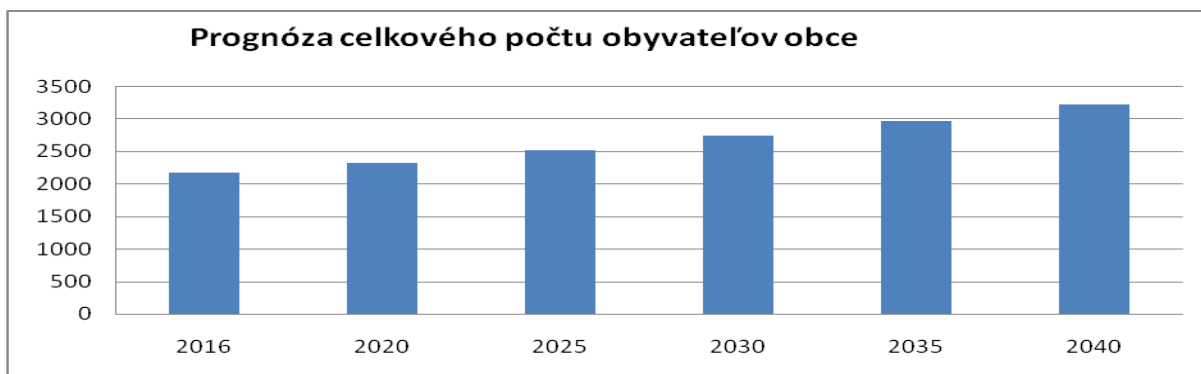
Vzdelanostná štruktúra obyvateľstva obce Krížová Ves k roku 2011

	Spolu	
Základné	813	40,49%
Učňovské (bez maturity)	168	8,37%
Stredné odborné (bez maturity)	72	3,59%
Úplné stredné učňovské (s maturitou)	19	0,95%
Úplné stredné odborné (s maturitou)	121	6,03%
Úplné stredné všeobecné	14	0,70%
Vyššie	5	0,25%
Vysokoškolské spolu	31	1,54%
- vysokoškolské bakalárske	13	0,65%
- vysokoškolské magisterské, inžinierske, doktorské	18	0,90%
Ostatní bez udania školského vzdelania	59	2,94%
Ostatní bez školského vzdelania	706	35,16%
Počet obyvateľov spolu	2008	100,00%

Prognóza počtu obyvateľstva

Pri prognóze vývoja počtu obyvateľov sa vychádzalo z doterajšieho celkového pohybu obyvateľstva a využitím exponenciálnej funkcie, ktorá vychádza z teoretických úvah o stabilnej populácii.





4.1.2. Ekonomická aktivita

Ekonomická aktivita obyvateľstva v obci Krížová Ves k 31.12.2015

	Počet	%
Trvalo bývajúce obyvateľstvo spolu	2143	100,00
Pracujúci (okrem dôchodcov)	875	40,83
Pracujúci dôchodcovia	5	0,23
Osoby na materskej dovolenke	8	0,37
Osoby na rodičovskej dovolenky	26	1,21
Nezamestnaní	612	28,56
Študenti stredných škôl	73	3,41
Študenti vysokých škôl	17	0,79
Osoby v domácnosti	43	2,01
Dôchodcovia	208	9,71
Príjemcovia kapitálových príjmov	12	0,56
Deti do 16 rokov(narodení po 20.5.1995)	724	33,78
Iná	0	0,00
Nezistená	73	3,41
Z toho ekonomicky aktívni	875	40,83

4.2. Údaje o bytovom fonde

V roku 2015 mala obec Krížová Ves - 220 rodinných domov (225 bytov) v 3.bytových domoch (51 bytov) spolu 276 bytov. Podľa počtu trvale bývajúcich obyvateľov pripadalo 7,8 osôb na jeden trvalé obývaný byt.

Vo vzťahu k prognóze obyvateľstva a potrebám rozvoja bytovej výstavby v obci Krížová Ves je v riešení ÚPN obce potrebné uvažovať s návrhom plôch pre bývanie na umiestnenie malopodlažnej zástavby k roku 2040 pre celkový výhľadový počet 3211 obyvateľov, čo pri možnej redpokladanej obložnosti 6.7 obyvateľov na 1 byt predstavuje potrebu 158 nových bytov, t. z. približne 150 rodinných domov.

5. Požiadavky na ochranu prírodných zdrojov, ložísk nerastov, chránených území a kultúrneho dedičstva

5.1. Ochrana prírodných zdrojov, ložísk nerastov a všetkých chránených území a ich ochranných pásiem, vrátane požiadaviek na zabezpečenie ekologickej stability

Výmera ornej pôdy predstavuje 11,67 % z celkovej výmery katastra. V danom území je preto pre zachovanie trvalo udržateľného rozvoja PP nevyhnutné dodržiavať protierózne oševné a pestovateľské postupy a udržiavanie nelesnej stromovej a krovitej vegetácie ako ekostabilizačného prvku.

Z hľadiska územného systému ekologickej stability môžeme teda riešené územie charakterizovať ako málo stabilné s pomerne nízkym zastúpením ekologicky hodnotných a stabilných prvkov, kvalitatívne na nízkej úrovni, no s potenciou zlepšovania v závislosti od odborného prístupu pri ochrane a revitalizácii všetkých prvkov územného systému ekologickej stability v riešených k. ú., tak ako sú navrhované.

V katastrálnom území sa nachádza len málo významných krajinných prvkov t. z. také časti územia, ktoré utvárajú charakteristický vzhľad krajiny alebo prispievajú k jeho ekologickej stabilite. Je možné konštatovať, že v celom katastrálnom území sú nepomerne zastúpené.

Nachádzajú sa tu mikroformy reliéfu, vodné plochy a pobrežné ekosystémy, zarastené medze a výmole a systém remízok na prevažujúcich lúčnych spoločenstvách.

Územný plán je potrebné riešiť tak, aby prípadný zásah do týchto území v rámci návrhu ÚPN-O nemal významný vplyv na predmet ich využitia.

V predmetnom území nie sú evidované zosuvné územia, ktoré je potrebné vymedziť ako plochy vyžadujúce zvýšenú ochranu podľa §12 ods.4 písm. o) Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky číslo 55/2001 Z. z. o ÚPP a ÚPD.

Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Bratislava, neeviduje registrované zosuvy.

Podľa stanoviska Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra sa v katastrálnom území obce Krížová Ves nenachádzajú staré banské diela ani objekty, na ktoré by sa vzťahovala ochrana nerastných surovín. Nie je určené prieskumné územie pre vyhradený nerast.

Na katastrálne územie obce Krížová Ves sa nevzťahuje ochrana záujmov podľa zákona číslo 538/2005 Z.z. o prírodných liečivých vodách, prírodných liečebných kúpeľoch, kúpeľných miestach a prírodných minerálnych vodách a o zmene a doplnenia niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V riešení územného plánu je potrebné:

- prvky ÚSES na všetkých úrovniach je potrebné akceptovať ako územia s ekostabilizačnou funkciou a nezasahovať do nich takými aktivitami, ktorými by bola narušená ich funkcia,
- minimalizovať zásahy do plôch biotopov a do nivy vodných tokov,
- pozdĺž vodných tokov zachovať disponibilné plochy pre doplnenie sprievodnej a brehovej vegetácie, predovšetkým mimo t.č. vyhradeného zastavaného územia,
- navrhnuť plochy na realizáciu náhradnej výsadby za asanované dreviny.

5.2. Ochrana kultúrnohistorických hodnôt

Historický vývoj osídlenia

Obec vznikla koncom 13. storočia na majetku Berzeviczyovcov, patrila k majetku magistra Kokoša. Obec je doložená z roku 1290 ako Krystur, neskôr ako Villa Sancte Crucis (1326), Zenthkereth (1401), Keresthfalwa (1498), Krížová Ves (1920); maďarsky Kereszfalu; nemecky Kreuz. V roku 1313 ju spolu s Lendakom Berzeviczyovci dali krížovníkom za šarišský Chmeľov. Neskôr patrila časť obce Kežmarku. V roku 1787 mala 52 domov a 375 obyvateľov.

Za I. ČSR obyvatelia pracovali v poľnohospodárstve, lesnom hospodárstve, zamestnávali sa aj povozníctvom. Časť obyvateľstva pracovala v priemyselných podnikoch vo Svite, Poprade a Kežmarku.

Archeologické náleziská

V obci Krížová Ves sa nachádzajú archeologické lokality v súvislosti s výhodnou geografickou polohou v úrodnom údolí Popradu, na starobylej obchodnej ceste.

Krajský pamiatkový úrad Prešov určil na základe evidovaných archeologických lokalít územia s predpokladanými archeologickými nálezmi:

- Historické jadro obce - územie s predpokladanými archeologickými nálezmi zo stredoveku až novoveku .

Ojedinelé a bližšie nelokalizované nálezy:

- Južne od intravilánu – nálezy štiepanej kamennej industrie zo staršej doby kamennej.

Krajský pamiatkový úrad Prešov v zmysle pamiatkového zákona v spolupráci s príslušným stavebným úradom, pri vykonávaní akejkoľvek stavebnej, či inej hospodárskej činnosti, zabezpečuje podmienky ochrany archeologických nálezísk, aj mimo vyššie uvedených území s evidovanými a predpokladanými archeologickými nálezmi, v procese územného a stavebného konania.

Kultúrne pamiatky

Na území obce Krížová Ves sú v Ústrednom zozname pamiatkového fondu evidované:

- Rímskokatolícky kostol Narodenia Pána - evidovaná pod č. ÚZPF 896/0, pôvodne v gotickom štýle z konca 13.storočia v 14.storočí rozšírený a prestavaný s gotickými nástennými maľbami ,
- kaštieľ I. - evidovaná pod č. ÚZPF 895/1 z 15. storočia,
- kaštieľ II. - evidovaná pod č. ÚZPF 895/2 z 50.rokov 17. storočia.

Nehnutelné pamiatky na území obce:

- Evanjelický kostol z konca 18. storočia,
- kaplnka za kostolíkom s hrobkou Antona Pustovníka
- krížová cesta s kalváriou,
- kríž pri ceste III/3103 v nástupe do obce (oproti socha p. Márie).

Na ploche národných kultúrnych pamiatok je nevyhnutné dodržať ustanovenia § 32 zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov (pamiatkový zákon). Hranice ochranných pásiem nehnuteľných kultúrnych pamiatok nie sú stanovené. Pozornosť si zaslúžia aj voľne stojace kríže na území obce, ktoré sú vždy pamätníkmi miestnych udalostí v histórii obce a aj keď nie sú zapísané v zozname pamiatkového fondu kultúrnych pamiatok, sú súčasťou kultúrneho dedičstva obce.

Obec si môže viesť v zmysle § 14 zákona číslo 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu evidenciu pamätihodností obce. Do evidencie pamätihodností možno zaradiť nehnuteľné a hnutelné veci, kombinované diela prírody a človeka, historické udalosti, názvy ulíc, katastrálne a zemepisné názvy viažuce sa k histórii a osobnostiam obce. K pamätihodnostiam je možné zaradiť aj staré stromy v katastri, božie múky, kríže a iné objekty viažuce sa k histórii obce. Krajský pamiatkový úrad Prešov na požiadanie poskytne metodickú a odbornú pomoc pri evidovaní pamätihodností obce.

6. Požiadavky vyplývajúce zo záväzných častí schváleného Územného plánu VÚC Prešovského kraja vzťahujúce sa k riešenému územiu

Pri riadení využitia a usporiadania územia Prešovského kraja je potrebné riadiť sa záväznými časťami Územného plánu VÚC Prešovského kraja schváleného uznesením vlády SR číslo 268/1998 a nariadením vlády SR číslo 216/1998 Z.z., ktorým bola vyhlásená záväzná časť ÚPN VÚC Prešovského kraja a jeho Zmenami a doplnkami schválenými vládou SR nariadením č. 679/2002 Z.z., Zmenami a doplnkami 2004 schválenými Zastupiteľstvom Prešovského samosprávneho kraja dňa 22.6.2004 uznesením číslo 228/2004 a Všeobecne záväzným nariadením Prešovského kraja číslo 4/2004, ktorým bola vyhlásená jeho záväzná časť a Zmenami a doplnkami Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja 2009, schválenými Zastupiteľstvom PSK uznesením č. 588/2009 dňa 27.10.2009, ktorých záväzná časť bola vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Prešovského kraja číslo 17/2009 schváleným Zastupiteľstvom PSK uznesením č. 589/2009 dňa 27.10.2009 s účinnosťou od 06.12.2009.

Záväzná časť Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja (vybraná príslušná časť z plného znenia):

Závazná časť územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja

I. Závazné regulatívy funkčného a priestorového usporiadania územia

Pri riadení využitia a usporiadania územia Prešovského kraja treba dodržať tieto záväzné zásady a regulatívy, ktoré nadväzujú na schválené zásady a regulatívy Koncepcie územného rozvoja Slovenska 2001 uznesením vlády Slovenskej republiky č. 1033 z 31. októbra 2001:

- 1 V oblasti usporiadania územia, osídlenia a životného prostredia**
- 1.1.1 v oblasti rozvoja nadregionálnych súvislostí a dobudovania multimodálnych koridorov,
- 1.1.4 formovať základnú koncepciu sídelných štruktúr Prešovského kraja vytváraním polycentrickej siete ťažísk osídlenia a miest, ktorých prepojenia budú podporované rozvojovými osami. Rozvojom polycentrickej sídelnej štruktúry sledovať naviazanie na Slovenskú a celoeurópsku polycentrickú sídelnú sústavu a komunikačnú kostru, prostredníctvom medzinárodne odsúhlasených dopravných koridorov,
- 1.1.5 sledovať pri decentralizácii riadenia rozvoja územia vytváranie polycentrických systémov – sietí miest a aglomerácií, ktoré efektívne podporujú vytváranie vyššej funkčnej komplexnosti subregionálnych celkov,
- 1.1.6 formovať sídelnú štruktúru prostredníctvom regulácie priestorového usporiadania a funkčného využívania územia jednotlivých hierarchických úrovní ťažísk osídlenia, sídelných centier, rozvojových osí a vidieckych priestorov,
- 1.1.9 podporovať vytváranie nadnárodnej siete spolupráce medzi jednotlivými mestami, regiónmi a ostatnými aktérmi územného rozvoja v Prešovskom kraji a okolitých štátoch s využitím väzieb jednotlivých sídel a sídelných systémov v euroregiónoch a ďalších oblastiach cezhraničnej spolupráce, v súlade s dohodami a zmluvami regionálneho charakteru vo väzbe na medzivládne dohody,
- 1.2 v oblasti nadregionálnych súvislostí usporiadania územia, rozvoj osídlenia a sídelnej štruktúry - články bodu
- 1.2.1 podporovať budovanie rozvojových osí v záujme tvorby vyváženej hierarchizovanej sídelnej štruktúry,
- 1.2.1.3. podporovať ako rozvojové osi tretieho stupňa:
- 1.2.1.3.1 kežmarsko-lubovniansku rozvojovú os: Poprad – Kežmarok – Stará Ľubovňa – Spišská Stará Ves,
- 1.2.2 zabezpečovať rozvojovými osami pozdĺž komunikačných prepojení medzinárodného a celoštátneho významu sídelné prepojenia na medzinárodnú sídelnú sieť, ako aj konzistenciu a rovnocnosť rozvojových podmienok ostatného územia Slovenskej republiky,
- 1.3 ťažiská osídlenia v oblasti regionálnych súvislostí usporiadania osídlenia
- 1.3.4 podporovať ako ťažiská osídlenia, tretej úrovne druhej skupiny / miestneho významu/:
- 1.3.4.3 staroľubovnianske ťažisko osídlenia,
- 1.3.5 formovať ťažiská osídlenia uplatňovaním princípov dekoncentrovanej koncentrácie, upevňovať vnútroregionálne sídelné väzby medzi ťažiskami osídlenia,
- 1.3.6 podporovať ťažiská osídlenia ako rozvojové sídelné priestory vytváraním ich funkčnej komplexnosti so zohľadnením ich regionálnych súvislostí,
- 1.3.7 podporovať nástrojmi územného rozvoja diverzifikáciu ekonomickej základne ťažísk osídlenia, pri využívaní špecifických daností a podmienok jednotlivých území,
- 1.3.8 podporovať rozvoj sídelných centier, ktoré tvoria základné terciárne centrá osídlenia, rozvojové centrá hospodárskych, obslužných a sociálnych aktivít ako pre priliehajúce zázemie, tak pre príslušný regionálny celok, a to hierarchickým systémom pozostávajúcim z týchto skupín centier:
- 1.3.8.4 druhej skupiny, ktoré tvoria jej druhú podskupinu: Kežmarok, Vranov nad Topľou,
- 1.3.8.7 centier štvrtej skupiny: Lipany, Spišská Belá, Spišské Podhradie, Svit,
- 1.4 vytvárať možnosti pre vznik suburbánnych zón okolo ťažísk osídlenia s prihliadnutím na ich stupeň sociálno-ekonomického rozvoja,
- 1.5 podporovať rozvoj priestorov - mikroregiónov mimo ťažísk osídlenia, charakterizovaných ekonomickou a demografickou depresiou a tento princíp aplikovať aj pri tvorbe subregiónov,
- 1.6 vytvárať priestorové podmienky pre vedenie rozhodujúcich sietí technickej infraštruktúry a rezervovať plochy pre stavby environmentálnej infraštruktúry regionálneho a nadregionálneho významu,
- 1.7 rešpektovať podmienky vyplývajúce zo záujmov obrany štátu v okresoch Bardejov, Humenné, Kežmarok, Levoča, Medzilaborce, Poprad, Prešov, Sabinov, Snina, Stará Ľubovňa, Stropkov, Svidník a Vranov nad Topľou,
- 1.8 chrániť poľnohospodársku pôdu a lesy ako obmedzujúci faktor urbanistického rozvoja územia,
- 1.9 v územnoplánovacích dokumentáciách a územnoplánovacích podkladoch obcí na území národných parkov, v ich ochranných pásmach, chránených krajinných oblastiach a v územiach patriacich do sústavy NATURA 2000, posudzovať všetky novonavrhované zóny, väčšie stavebné komplexy a ďalšie činnosti, v zmysle platnej legislatívy o posudzovaní vplyvov na životné prostredie,
- 1.13 oblasti civilnej ochrany obyvateľstva rezervovať plochy pre zariadenia na ukrývanie obyvateľstva v prípade ohrozenia,
- 1.14 v oblasti rozvoja vidieckeho priestoru a vzťahu medzi mestom a vidiekom
- 1.14.1 zabezpečovať vyvážený rozvoj územia, najmä v horských a podhorských oblastiach v nadväznosti na definované centrá polycentrických sústav a osídlenia sídelnej štruktúry Prešovského kraja,
- 1.14.2 podporovať vzťah urbánnych a rurálnych území v novom partnerstve založenom na integrácii funkčných vzťahov mesta a vidieka a kultúrno-historických a urbanisticko-architektonických daností,

- 1.14.3 vytvárať podmienky dobrej dostupnosti vidieckych priestorov k sídelným centrá, podporovať výstavbu verejného dopravného a technického vybavenia obcí, moderných informačných technológií tak, aby vidiecke priestory vytvárali kultúrne a pracoviskovo rovnocenné prostredie voči urbánnym priestorom a dosiahnuť tak sklbenie tradičného vidieckeho prostredia s požiadavkami na moderný spôsob života,
- 1.14.4 pri rozvoji vidieckych oblastí zohľadňovať ich špecifické prírodné a krajinné prostredie a pri rozvoji jednotlivých činností dbať na zamedzenie, resp. obmedzenie možných negatívnych dôsledkov činností na krajinné a životné prostredie vidieckeho priestoru,
- 1.14.5 zachovávať pôvodný špecifický ráz vidieckeho priestoru, vychádzať z pôvodného charakteru zástavby a historicky utvorenej okolitej krajiny; zachovať historicky utváraný typ zástavby obcí a zohľadňovať národopisné špecifiká jednotlivých regiónov,
- 1.15 v oblasti sociálnej infraštruktúry
 - 1.15.1 v oblasti školstva
 - 1.15.1.1 vytvoriť územnotechnické podmienky pre zabezpečovanie spolupráce školského systému a zamestnávateľov tak, aby rozsah a štruktúra vzdelávania zodpovedala vzdelanostným požiadavkám pracovných miest,
 - 1.15.1.2 vytvárať územno – technické predpoklady pre rovnocennú dostupnosť siete stredných a vysokých škôl a ich zariadení na území kraja, s osobitným zreteľom na územie vzdialené od ťažísk osídlenia,
 - 1.15.1.3 pri lokalizácii zariadení stredného školstva zohľadniť charakter demografickej, sociálnej a ekonomickej štruktúry územia a z nej vyplývajúce nároky na odbornú orientáciu absolventov stredných škôl,
 - 1.15.1.4 vytvoriť územno – technické predpoklady pre lokalizáciu inštitúcií celoživotného vzdelávania v nadväznosti na už existujúce a fungujúce školy a špecializované vzdelávacie zariadenia a podporovať vznik nových inštitúcií, napr. ľudových univerzít, centier dištančného a virtuálneho vzdelávania a pod. i formou prehĺbenia spolupráce firiem, podnikov a živnostníkov s inštitúciami celoživotného vzdelávania,
 - 1.15.1.5 vytvárať územno – technické predpoklady pre umiestňovanie zariadení k realizácii rekvalifikačných programov na zabezpečenie prepojenia medzi požiadavkami trhu a kvalifikačnou štruktúrou evidovaných nezamestnaných a rekvalifikačné programy na uľahčenie začlenenia do pracovného života absolventov škôl, mladistvých a dlhodobo nezamestnaných.
 - 1.15.2 v oblasti zdravotníctva
 - 1.15.2.1 vytvárať územno – technické predpoklady na rovnakú prístupnosť a primeranú efektívnu dostupnosť zariadeniami ambulancie a ústavnej starostlivosti a jej zameranie na prevenciu, včasnú diagnostiku a liečbu závažných ochorení,
 - 1.15.2.2 vytvárať územno – technické predpoklady na budovanie zariadení paliatívnej starostlivosti a zariadení starostlivosti o dlhodobo chorých,
 - 1.15.2.3 vytvárať podmienky na ochranu zdravia odstraňovaním rizikových faktorov v území,
 - 1.15.2.4 vytvárať územno – technické podmienky k podpore malého a stredného podnikania v oblasti zdravotníctva a to najmä v oblastiach vzdialenejších od sídelných centier.
 - 1.15.3 v oblasti sociálnych služieb,
 - 1.15.3.1 vytvárať územno – technické podmienky k rozširovaniu siete zariadení sociálnej starostlivosti sociálnych služieb paralelne s narastaním podielu odkázaných na sociálnu pomoc a občanov s ťažkým zdravotným postihnutím,
 - 1.15.3.2 v súvislosti s predpokladaným nárastom počtu obyvateľov v poproduktívnom veku vytvárať územno – technické predpoklady pre lokalizáciu ubytovacích zariadení pre občanov v dôchodkovom veku s preferovaním zariadení rodinného a penziónového typu,
 - 1.15.3.3 zriaďovať zariadenia sociálnych služieb a rozširovať ich sieť v závislosti od konkrétnych potrieb,
 - 1.15.3.4 vytvárať územnotechnické predpoklady na uskutočňovanie výstavby zariadení, umožňujúcich zamestnanie zdravotne postihnutých občanov,
 - 1.15.3.5 vytvárať územnotechnické predpoklady na uskutočňovanie výstavby zariadení na vzdelávanie Rómov a rozvoj rómskej kultúry,
 - 1.15.3.6 vytvárať územnotechnické podmienky bývania, občianskeho vybavenia a realizáciu technickej infraštruktúry marginalizovaných skupín obyvateľstva,
 - 1.15.3.7 vytváranými územnotechnickými podmienkami podporovať v rámci sústredného osídlenia podnikateľské aktivity rómskeho etnika,
- 1.16 v oblasti kultúry a umenia,
 - 1.16.1 rešpektovať typickú formu a štruktúru osídlenia charakterizujúcu jednotlivé etnokultúrne, hospodársko-sociálne a prírodno-klimatické oblasti a rešpektovať potenciál takých kultúrnohistorických a spoločenských hodnôt a javov, ktoré kontinuálne pôsobia v danom prostredí a predstavujú rozvojové impulzy kraja (etnokultúrne a spoločenské tradície, historické udalosti, osobnosti a artefakty na celom vymedzenom území),
 - 1.16.2 vytvárať územnotechnické podmienky pre podporu kultúrnych zariadení v regióne ako neoddeliteľnej súčasť existujúcej infraštruktúry kultúrnych služieb obyvateľstvu,
 - 1.16.3 vytvárať územnotechnické podmienky pre podporu zariadení zachovávajúcich a rozvíjajúcich tradičnú kultúru identickú pre subregióny,
- 1.17 v oblasti prírodného a kultúrneho dedičstva
 - 1.17.1 rešpektovať kultúrnohistorické dedičstvo, predovšetkým vyhlásené kultúrne pamiatky, vyhlásené pamiatkové územia (pamiatkové rezervácie, pamiatkové zóny a ich ochranné pásma), pamätihodnosti a súbory navrhované na vyhlásenie v súlade so zákonom o ochrane pamiatok,

- 1.17.2 uplatniť a rešpektovať typovú a funkčnú profiláciu sídel mestského a malomestského charakteru a rôzne formy vidieckeho osídlenia vrátane rurálnej štruktúry v rozptyle a rešpektovať kultúrno-historické urbanistické celky, a to aj v širšom rozsahu, ako požaduje ochrana pamiatok,
- 1.17.3 zabezpečiť aktívnu ochranu technických pamiatok, vybraných typických remeselníckych a priemyselných objektov,
- 1.17.4 vytvárať podmienky na ochranu a obnovu historických objektov vo voľnej krajine (hrady, zámky, zrúcaniny, areály kalvárií a pod.) ako historických dokumentov a výrazných kompozičných prvkov v krajinnom obraze,
- 1.17.5 využívanie kultúrnych pamiatok a pamiatkových území prispôbiť ďalšie využívanie ochranným podmienkam pre jednotlivé skupiny pamiatok určených v návrhoch opatrení na ich zachovanie,
- 1.17.6 rešpektovať dominantné znaky typu pôvodnej a kultúrnej krajiny, morfológie a klímy v oblasti stredného a horného Spiša, Šariša a horného Zemplína,
- 1.17.8 stavebnotechnicky predchádzať ohrozeniu, poškodeniu alebo zničeniu národných kultúrnych pamiatok a dbať na trvalé udržanie dobrého stavu, vrátane prostredia kultúrnej pamiatky a na taký spôsob využívania a prezentácie, ktorý zodpovedá jej pamiatkovej hodnote,
- 1.17.9 venovať osobitnú pozornosť lokalitám známym, evidovaných aj predpokladaných archeologických nálezísk, pričom orgánom ochrany archeologických nálezísk je Pamiatkový úrad SR,
- 1.17.10 zachovať typickú štruktúru krajiny na území národných parkov, chránených krajinných oblastí, v pripravovaných chránených krajinných oblastiach a pri novej výstavbe usmerňovať rozvoj sídelných štruktúr vo väzbe na zachovaný historický urbanizmus a s ohľadom na prostredie jednotlivých národných kultúrnych pamiatok. Pri rekonštrukciách rešpektovať tradičnú architektúru a z hľadiska krajiny tvorby limitovať štruktúru zástavby a výškové zónovanie hmôt.

2 V oblasti rozvoja rekreácie a turistiky

- 2.1 považovať za hlavné rekreačné krajinné celky / RKC /: Bachureň, Belianske Tatry, Branisko, Busov, Čergov, Domaša, Dukla, Kozie chrbty, Ľubické predhorie, Ľubovniansku vrchovina, Nízke Beskydy, Pieniny, Slánske vrchy, Spišskú Maguru, Východné Karpaty, Vysoké Tatry, Stredný Spiš, Vihorlat,
- 2.4 vytvárať podmienky pre vznik nových komplexných stredísk CR s fakultatívnym využitím potenciálu atraktívnych priestorov, pri rešpektovaní záujmov ochrany prírody a krajiny,
- 2.6 podporovať a prednostne rozvíjať tie druhy a formy turizmu, ktoré majú pre rozvoj v danom území najlepšie predpoklady a ktoré sú zároveň predmetom medzinárodného významu (letný a zimný horský turizmus, kultúrno – poznávací turizmus, kúpeľný turizmus, kúpeľný liečebno-rekondičný turizmus, ekoturizmus a agroturizmus),
- 2.8 uprednostňovať budovanie infraštruktúry v sídlach bez ekonomického zázemia určených na rozvoj turistiky a rekreácie,
- 2.10 usmerňovať rozvoj funkčno-priestorového subsystému rekreácie a turizmu v súlade s Koncepciou územného rozvoja Slovenska 2001, Regionalizáciou cestovného ruchu Slovenskej republiky a Programom hospodárskeho a sociálneho rozvoja Prešovského samosprávneho kraja,
- 2.11 vytvárať podmienky na rozvoj krátkodobej rekreácie obyvateľov miest a väčších obcí budovaním rekreačných zón sídel a zamerať sa na podporu budovania vybavenosti pre prímestskú rekreáciu v ich záujmových územiach,
- 2.12 vytvárať územnotechnické podmienky funkčného využitia kultúrnych pamiatok pre potreby rozvoja cestovného ruchu,
- 2.13 vytvoriť podmienky pre zapojenie významných prvkov kultúrneho a historického dedičstva kraja do kultúrno – poznávacieho turizmu,
- 2.15 vytvárať podmienky pre obnovu a realizáciu nových viacúčelových vodných nádrží /sústav / s prevládajúcou rekreačnou funkciou a príslušnou športovorekreačnou vybavenosťou,
- 2.16 v záujme zlepšovania dostupnosti centier, vytvárať územnotechnické podmienky pre realizáciu turistických ciest,
 - 2.16.1 na úrovni medzinárodných súvislostí ,
 - 2.16.1.1 cestné severo–južné prepojenie prešovským regiónom od severských a pobaltských štátov smerom na Balkán :
 - hranica PR – Podspády – Spišská Belá – Kežmarok – Poprad – Vernár – hranica Košického kraja,
 - 2.16.1.3 železničné severojužné prepojenie:
 - hranica PR – Čirč – v smere Poprad a v smere Prešov – hranica Košického kraja,
 - 2.16.1.4 medzinárodné cyklomagistrály a pešie turistické magistrály prepájajúce významné turistické centrá v Európe prechádzajúce Prešovským samosprávnym krajom.
 - 2.1.1 na nadregionálnej úrovni,
 - 2.1.1.1 nadregionálne cyklomagistrály a pešie turistické magistrály prepájajúce Prešovský región s významnými turistickými centrami na Slovensku,
 - 2.16.3 na regionálnej úrovni,
 - 2.16.3.1 cestné koridory najmä:
 - hranica PR – Lysá nad Dunajcom – Spišská Stará Ves – Spišská Belá – Kežmarok - (Poprad - Vernár) – Levoča – (Prešov) - hranica Košického kraja,
 - 2.16.3.2 železničné trate:
 - Poprad – Kežmarok – Stará Ľubovňa, - - -
 - 2.16.3.3 regionálne cyklotrasy a pešie turistické chodníky prepájajúce významné turistické centrá regiónu:

- a) 007 Podtatranská cyklomagistrála
- b) 014 Spišská cyklomagistrála (severná vetva)

4 Ekostabilizačné opatrenia

- 4.1 pri umiestňovaní investícií /rozvojových plôch/ prioritne využívať zastavané územia obcí alebo plochy v návaznosti na zastavané územia a stavebné investície umiestňovať prioritne do tzv. hnedých plôch. Nevytvárať nové izolované celky, rešpektovať prírodné a historické danosti územia obcí.
- 4.2 postupne odstraňovať environmentálne zaťaženia regiónov, najmä:
 - 4.2.2 podtatranskej oblasti,
 - 4.2.4 oblasti ťažby nerastných surovín v blízkosti chránených území,
- 4.3 zabezpečiť funkčnosť prvkov územného systému ekologickej stability, pri ďalšom využití a usporiadaní územia,
 - 4.3.1 technologickými opatreniami v priemyselných podnikoch,
 - 4.3.2 znižovaním spotreby technologických vôd a zvyšovaním kvality vypúšťaných odpadových vôd s cieľom zlepšovať stav vo vodných tokoch,
 - 4.3.3 znižovaním emisií do ovzdušia s cieľom zvyšovať jeho kvalitu,
 - 4.3.4 znižovaním energetickej náročnosti výroby a zlepšovaním rekuperácie odpadového tepla,
 - 4.3.5 znižovaním produkcie odpadov a zabezpečením postupnej sanácie a rekultivácie priestorov bývalých a súčasných skládok odpadov a odkalísk priemyselných odpadov,
 - 4.3.6 preferovaním extenzívneho hospodárenia na plochách lesnej pôdy a trvale trávnatých plochách (TTP) s cieľom ochrany cenných ekosystémov,
 - 4.3.7 obmedziť zastavanie inundačných území pre ich zachovanie ako prirodzeného spôsobu retencie vôd,
- 4.5 pozemkovými úpravami, usporiadaním pozemkového vlastníctva a užívacích pomerov v poľnohospodárskom a lesnom extraviláne podporovať výsadbu plošnej a líniovej zelene, prirodzený spôsob obnovy a revitalizáciu krajiny v prvkoch územného systému ekologickej stability, s maximálnym využitím pôvodných (domácich) druhov rastlín,
- 4.6 podporovať v podhorských oblastiach zmenu spôsobu využívania poľnohospodárskeho pôdneho fondu ohrozeného vodnou eróziou,
- 4.9 v oblasti ochrany prírody a tvorby krajiny,**
- 4.9.1 zabezpečiť ochranu osobitne chránených častí prírody a krajiny, postupne zabezpečovať právnu ochranu pripravovaných návrhov území európskeho významu a navrhovaných území európskeho významu za účelom ich začlenenia do sústavy NATURA 2000 a zabezpečiť právnu ochranu navrhovaných chránených vtáčích území ako súčasť sústavy NATURA 2000,
- 4.9.2 pri hospodárskom využívaní chránených území uplatňovať diferencovaný spôsob hospodárenia a uprednostňovať biologické a integrované metódy ochrany územia, najmä zohľadňovať samoreprodukčnú schopnosť revitalizácie prírodných zdrojov,
- 4.9.3 rešpektovať prioritnú ekologickú funkciu lesov s nulovým drevoprodukčným významom v chránených územiach s 5. stupňom ochrany a v existujúcich a navrhovaných zónach A, rešpektovať ako jednu z hlavných funkcií ekologickú funkciu lesov s minimálnym drevoprodukčným významom v ostatných chránených územiach a zónach,
- 4.9.7 pri hospodárskom využívaní území začlenených medzi prvky územného systému ekologickej stability uplatňovať:
 - 4.9.7.1 hospodárenie v lesoch tak, aby bol zabezpečený priaznivý stav biotopov a biotopov druhov ako i priaznivý stav časti krajiny, v chránených územiach najmä v kategóriách ochranných lesov a lesov osobitného určenia,
 - 4.9.7.2 ochranu poľnohospodárskej pôdy pre poľnohospodárske ekosystémy v kategóriách podporujúcich a zabezpečujúcich ekologickú stabilitu územia (trvalé trávne porasty), a hospodárením zabezpečiť priaznivý stav biotopov a biotopov druhov ako i priaznivý stav časti krajiny,
 - 4.9.7.3 prispôbenie trasovania dopravnej a inej technickej infraštruktúry ochrane prvkov ekologickej siete tak, aby bola maximálne zabezpečená ich funkčnosť a homogénnosť, v prípade potreby nevyhnutného umiestnenia tejto infraštruktúry do územia biocentra umiestniť ju prioritne do okrajových častí biocentra,
 - 4.9.7.4 eliminovanie stresových faktorov pôsobiacich na prvky územného systému ekologickej stability (pôsobenie priemyselných a dopravných emisií, znečisťovanie vodných tokov a pod.), systémovými opatreniami,
 - 4.9.7.5 realizovanie ekologického prepojenia, dopravnou a inou technickou infraštruktúrou, rozčlenených biocentier a biokoridorov,
 - 4.9.7.6 zabezpečenie maximálnej ochrany brehových porastov hydrických biokoridorov,
 - 4.9.7.7 minimalizovanie umiestňovania objemovo a plošne náročných stavieb do biocentier a biokoridorov provincionálneho, biosferického, nadregionálneho a regionálneho významu mimo zastavaných území obce a území s osobitnou ochranou, v súlade so všetkými regulatívmi bodu 4.,
- 4.9.12 zosuvné územia a staré banské diela zohľadňovať pri využívaní územia,
- 4.9.13 pri umiestňovaní objektov, v ktorých sa nakladá s nebezpečnými látkami a odpadmi, rešpektovať platné právne predpisy a požiadavky vyplývajúce z medzinárodne záväzných dohovorov, smerníc a záväzkov Slovenskej republiky.

5 V oblasti dopravy

- 5.1 v oblasti nadradeného dopravného vybavenia,
- 5.1.7 rešpektovať dopravné siete v rámci celoštátnej úrovne – cestné komunikácie,
- 5.1.7.3 Poprad – Spišská Belá – Stará Ľubovňa – Mníšek nad Popradom – hranica PR,
- 5.1.8 rešpektovať dopravné siete nadregionálnej úrovne – železničné trate,
- 5.1.8.1 Poprad – Plaveč,
- 5.3 chrániť koridory ciest I., II. a vybraných úsekov III. triedy, ich preložiek a úprav vrátane prejazdnych úsekov dotknutými sídlami na:
 - 5.3.4 ceste I/67,
 - 5.3.4.1 v úseku Poprad - Matejovce - Spišská Belá s územnou rezervou na štvorpruhovú cestu kategórie C-22,5/80, s obchvatmi sídiel Matejovce, Veľká Lomnica, Huncovce, Kežmarok, Spišská Belá, (v návaznosti na cestu I/77 s obchvatom obce Bušovce),
 - 5.3.4 ceste I/77,
 - 5.3.5.1 v úseku Spišská Belá - Podolínec - Stará Ľubovňa s územnou rezervou na obchvaty sídiel Bušovce (v spoločnej trase s obchvatom mesta Spišská Belá), Podolínec, Nižné Ružbachy a Hniezdne,
 - 5.3.43 ostatných cestách III. triedy z dôvodu ich rekonštrukcie,
 - 5.3.44v oblasti ostatných verejných dopravných zariadení,
 - 5.3.44.1 chrániť existujúce verejné dopravné zariadenia,
 - 5.3.44.2 vytvárať a chrániť priestory pre zariadenia verejnej hromadnej dopravy,
 - 5.3.44.3 podporovať vznik mototuristických obslužných centier pozdĺž tranzitných a turistických trás,

6 V oblasti vodného hospodárstva

- 6.1 v záujme zabezpečenia zdrojov pitnej vody,
- 6.1.1 chrániť a využívať existujúce a zdokumentované zdroje pitnej vody s cieľom zvyšovať podiel zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov,
- 6.1.3 zvyšovať podiel využívania úžitkovej vody pri celkovej spotrebe vody v priemysle, poľnohospodárstve, vybavenosti a pri spotrebe na bývanie,
- 6.1.4 zavádzať opatrenia na znižovanie strát vody,
- 6.1.5 od plošne veľkých stavebných objektov a spevnených plôch riešiť samostatné odvedenie dažďových vôd a nezaťažovať tak čistiarne odpadových vôd, presadzovať technické riešenia na aspoň čiastočné, resp. sezónne zadržanie týchto vôd v riešených lokalitách pre zlepšenie mikroklimy okolitého prostredia,
- 6.1.6 podporovať výstavbu vodovodov v oblastiach s environmentálnymi záťažami ohrozujúcimi zdravie obyvateľstva,
- 6.2 chrániť priestory na líniové stavby,
- 6.2.3.26 rezervovať plochy a chrániť koridory pre plánované samostatné a skupinové vodovody v ostatných obciach Prešovského kraja napojené na verejné zdroje,
- 6.2.3.27 zabezpečiť hydrogeologické prieskumy pre zistenie zdrojov podzemnej vody využívanej na pitné účely na celom území,
- 6.2.3.28 zriadiť nové vodné zdroje pre obce odľahlé od hlavných trás vodárenských sústav (vodovodných rozvodných potrubí),
- 6.2.3.29 rezervovať plochy a chrániť koridory pre stavby skupinových vodovodov a vodovodov zo zdrojov obcí,
- 6.3 rezervovať plochy a chrániť koridory (kanalizácie)
- 6.3.1 pre stavby kanalizácií, skupinových kanalizácií a čistiarní odpadových vôd. Prednostne realizovať kanalizačné siete v sídlach ležiacich v pásmach ochrany využívaných zdrojov pitnej vody, v ochranných pásmach minerálnych a liečivých vôd. Výstavbu kanalizačných sietí ako verejnoprospešných stavieb konkretizovať v územnom pláne obce,
- 6.3.2 zabezpečiť kvalitu vypúšťania vyčistených odpadových vôd v zmysle požiadaviek stanovených súčasne platným nariadením vlády SR č. 296/2005 Z. z.
- 6.3.3 zabezpečiť postupné znižovanie zaostávania rozvoja verejných kanalizácií za rozvojom verejných vodovodov,
- 6.3.4 v rozhodovacom procese posudzovať investičnú a ekonomickú náročnosť navrhovaných kanalizačných sústav a čistiarní odpadových vôd z dôvodu optimalizácie prevádzkových nákladov pre pripojených užívateľov,
- 6.4 rezervovať priestory na vybudovanie kanalizačných systémov, (kanalizácia + ČOV),
- 6.4.1 realizovať výstavbu kanalizácií a ČOV obcí,
- 6.4.4 intenzifikovať a modernizovať zariadenia na čistenie odpadových vôd pre technologické prevádzky priemyslu a poľnohospodárstva,
- 6.5 vodné toky, meliorácie, nádrže
- 6.5.1 na tokoch, kde nie sú usporiadané odtokové pomery, komplexne revitalizovať vodné toky s protipovodňovými opatreniami, so zohľadnením ekologických záujmov a dôrazom na ochranu intravilánov obcí pred povodňami,
- 6.5.2 na upravených úsekoch tokov vykonávať údržbu s cieľom udržiavať vybudované kapacity,
- 6.5.3 s cieľom zlepšiť kvalitu povrchových vôd a chrániť podzemné vody realizovať výstavbu nových kanalizácií a čistiarní odpadových vôd a rozšírenie a intenzifikáciu existujúcich ČOV a rekonštrukciu existujúcich kanalizačných sietí,

- 6.5.4 zlepšovať vodohospodárske pomery na malých vodných tokoch v povodí zásahmi smerujúcimi k stabilizácii vodohospodárskych pomerov za extrémnych situácií, pri úpravách tokov využívať vhodné plochy na výstavbu poldrov s cieľom zachytávať povodňové prietoky,
- 6.5.5 zabezpečiť likvidáciu povodňových škôd z predchádzajúcich rokov a budovať primerané protipovodňové opatrenia s dôrazom na ochranu zastaveného územia miest a obcí a ochranu pred veľkými prietokmi (úpravy tokov, ochranné hrádze a poldre /.
- 6.5.6 venovať pozornosť úsekom bystrinných tokov v horských a podhorských oblastiach, na ktorých treba budovať prehrádzky s cieľom znížiť eróziu a zanášanie tokov pri povodňových stavoch bez narušenia biotopu,
- 6.5.7 vykonať protierózne opatrenia na priľahlej poľnohospodárskej pôde a lesnom pôdnom fonde,
- 6.5.8 v rámci revitalizácie tokov zachovať priaznivé životné podmienky pre ryby, zoobentos a fytoobentos,
- 6.5.9 vykonávať údržbu na existujúcich melioračných kanáloch s cieľom zabezpečiť funkciu detailného odvodnenia,
- 6.5.10 rekonštruovať nefunkčné závlahové čerpace stanice a rozvody závlahovej vody,
- 6.5.11 maloplošnými a veľkoplošnými závlahovými stavbami zvýšiť podiel zavlažovaných pozemkov,
- 6.5.14 vytvárať priestory v území pre výstavbu rybníkov a účelových vodných nádrží,
- 6.5.15 podporovať rekonštrukcie obnoviteľných energetických zdrojov, resp. výstavbu malých vodných elektrární,
- 6.5.16 rešpektovať ochranné pásmo budúcich vodných a vodárenských nádrží,
- 6.5.17 vybudované účelové vodné nádrže pre poľnohospodárske a závlahové účely využívať aj na rekreačné účely,
- 6.5.18 vylúčiť akúkoľvek navrhovanú výstavbu v inundačných územiach vodných tokov v zmysle zákona o ochrane pred povodňami,
- 6.5.19 vo vhodných lokalitách zriaďovať menšie viacúčelové vodné nádrže a prehrádzky a podporovať obnovenie zaniknutých vodných plôch, s vhodným spôsobom zachytenia a využitia dažďovej vody z povrchového odtoku zo spevnených plôch novej zástavby priamo na mieste, prípadne vhodný spôsob infiltrácie dažďovej vody tak, aby odtok z daného územia do recipientu nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou prípadnej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente,
- 6.5.22 dobudovanie Belianskeho skupinového vodovodu Výborná – Vojňany – Podhorany - Toporec – Bušovce – Spišská Bela – Krížová Ves s napojením rímskych osád.

7 V oblasti zásobovania plynom a energiou, telekomunikácie

- 7.1 za účelom rozvoja plošnej plynifikácie rezervovať koridory pre významné distribučné a prepojovacie VTL a STL plynovody,
- 7.3 v oblasti využívania obnoviteľných energetických zdrojov,
- 7.3.1 podporovať výstavbu zdrojov energie využívajúcich obnoviteľné zdroje a pri ich umiestňovaní vychádzať z ekonomickej, sociálnej a environmentálnej únosnosti územia v súčinnosti s hodnotami a limitami kultúrohistorického potenciálu územia, historického stavebného fondu so zohľadňovaním špecifik jednotlivých subregiónov.
- 7.3.4 neumiestňovať veterné parky a veterné elektrárne:
 - 7.3.4.2 v biocentrách a biokoridoroch ÚSES na regionálnej a nadregionálnej úrovni,
 - 7.3.4.3 v okolí vodných tokov a vodných plôch v šírke min. 100 m, v okolí regionálnych biokoridorov min. 100 m, pri nadregionálnych hydrických biokoridoroch min. 200 m (odstupové vzdialenosti na konkrétnej lokalite VE spresní ornitológ v procese EIA),
 - 7.3.4.5 v krajinársky hodnotných lokalitách, významných pohľadových osiach, vizuálne exponovaných lokalitách,
 - 7.3.4.6 v ochranných pásmach určených príslušnou legislatívou okolo diaľnic, rýchlostných ciest a ciest I. a II. triedy,
 - 7.3.4.7 v ucelených lesných komplexoch,
 - 7.3.4.8 v evidovaných archeologických lokalitách s potenciálom na vyhlásenie za nehnuteľnú kultúrnu pamiatku,
 - 7.3.4.9 vo vyhlásených tichých oblastiach v otvorenej krajine,
 - 7.3.4.11 v priestoroch určených na plnenie úloh rezortu obrany,
- 7.3.5 neumiestňovať pestovanie monokultúr rýchlorastúcich energetických drevín a energetických rastlín biomasy:
 - 7.3.5.2 v navrhovaných a vyhlásených územiach európskeho významu sústavy NATURA 2000,
- 7.4 v oblasti telekomunikácií a informačnej infraštruktúry
 - 7.4.1 vytvárať podmienky na rozvoj globálnej informačnej spoločnosti na území Prešovského kraja skvalitňovaním infraštruktúry informačných systémov.
- 7.4.2** z dôvodov, aby nedochádzalo k poškodzovaniu infraštruktúry informačných systémov je potrebné, aby investori konkrétnych stavieb požiadali pred vydaním územného rozhodnutia a stavebného povolenia o stanovisko operátorov jednotlivých pevných a mobilných telekomunikačných sietí o existencii jestvujúcich podzemných telekomunikačných vedení.

8 V oblasti hospodárstva

- 8.1 v oblasti hospodárstva a regionálneho rozvoja
- 8.1.1 koordinovať proces programovania a implementácie Národného plánu regionálneho rozvoja Slovenskej republiky a Koncepcie územného rozvoja Slovenska 2001 s cieľom vytvoriť podmienky pre trvalo udržateľný rozvoj regiónov,
- 8.1.2 rozvíjať decentralizovanú štruktúru ekonomiky prostredníctvom vytvorenej polycentrickej sústavy mestského osídlenia, a tým zabezpečovať aj vyváženú sociálno-ekonomickú úroveň subregiónov,
- 8.1.3 diverzifikovať odvetvovú ekonomickú základňu obcí a miest, podporovať v záujme trvalej udržateľnosti malé a stredné podnikanie,
- 8.1.4 zabezpečovať rozvoj a skvalitnenie infraštruktúry komunikačných systémov,
- 8.1.5 vytvárať územnotechnické podmienky na rovnomerné rozmiestnenie obyvateľstva s vyššou kvalifikáciou,
- 8.1.6 pri umiestňovaní nových priemyselných zón, areálov a objektov rešpektovať záujmy a rozvojové koncepcie existujúcich prevádzok,
- 8.1.7 vylúčiť umiestnenie prevádzok a zariadení s potencionálne negatívnym dopadom na senzitívne výroby,
- 8.2 v oblasti priemyslu a stavebníctva
- 8.2.1 pri rozvoji priemyslu a stavebníctva vychádzať z ekonomickej, sociálnej a environmentálnej únosnosti územia v súčinnosti s hodnotami a limitami kultúrno-historického potenciálu územia, historického stavebného fondu so zohľadňovaním špecifik jednotlivých subregiónov a využívať pritom predovšetkým miestne suroviny,
- 8.2.4 podporovať v územnom rozvoji regiónu využitie existujúcich priemyselných areálov a areálov bývalých hospodárskych dvorov (hnedé plochy) pre účely zriadenia priemyselných zón a priemyselných parkov na základe zhodnotenia ich externých a interných lokalizačných faktorov,
- 8.2.3 chrániť priestory ložísk vyhradených nerastov, určené dobývacie priestory a evidované chránené ložiskové územia,
- 8.2.5 podporovať rozvoj tradičnej remeselnej výroby, doplnkové výroby a nevýrobné činnosti podporujúce rozvoj vidieka,
- 8.3 v oblasti poľnohospodárstva a lesného hospodárstva
- 8.3.1 podporovať diverzifikáciu poľnohospodárskej produkcie a formy obhospodarovania pôdy na základe rôznorodosti produkčného potenciálu územia a klimatických podmienok,
- 8.3.2 podporovať alternatívne poľnohospodárstvo v chránených územiach, v pásmach hygienickej ochrany a v územiach začlenených do územného systému ekologickej stability,
- 8.3.3 zabezpečiť protieróznou ochranu poľnohospodárskej pôdy s využitím vegetácie v rámci riešenia projektov pozemkových úprav a agrotechnickými opatreniami zameranými na optimalizáciu štruktúry pestovaných plodín v nadväznosti na prvky územného systému ekologickej stability,
- 8.3.5 neproduktívne a nevyužiteľné poľnohospodárske pozemky zalesňovať a pri zalesňovaní využívať pôvodné (domáce) druhy drevín,
- 8.3.6 podporovať extenzívne leso-pasienkarske využívanie podhorských častí s cieľom zachovať krajinárske a ekologicky hodnotné územia s rozptýlenou vegetáciou,
- 8.3.7 podporovať doplnkové formy podnikania na báze tradičných remesiel ako využitie surovín z produkcie poľnohospodárskej a lesnej výroby vo vidieckych sídlach s voľnou pracovnou silou, s cieľom znížiť hospodársku depresiu najmä v oblastiach s vyšším stupňom ochrany prírody,
- 8.4 v oblasti odpadového hospodárstva
- 8.4.1 nakladanie s odpadmi na území kraja riešiť len v súlade so schváleným Programom odpadového hospodárstva SR, Prešovského kraja a jeho okresov,
- 8.4.2 uprednostňovať v odpadovom hospodárstve minimalizáciu odpadov, zvýšiť účinnosť separovaného zberu a zhodnocovanie odpadov s využitím ekonomických nástrojov a legislatívnych opatrení,
- 8.4.3 riešiť s výhľadom do budúcnosti zneškodňovanie odpadov v kraji na skládkach vyhovujúcich technickým podmienkam, s orientáciou na existujúce a plánované regionálne skládky,
- 8.4.4 vybudovať zberné strediská pre nebezpečné odpady a problémové látky vrátane ich kontajnerizácie,
- 8.4.5 zabezpečiť zneškodňovanie nebezpečných odpadov z priemyslu a zdravotníctva na vyhovujúcich zariadeniach, spĺhajúcich určené emisné limity a odstupové vzdialenosti zariadenia od trvalo obývaných objektov a iných verejných stavieb, v súlade s OTN ŽP 2 111:99, príloha E,
- 8.4.6 zabezpečiť postupnú sanáciu, resp. rekultiváciu uzatvorených skládok odpadu a starých environmentálnych záťaží,
- 8.4.7 sanovať prednostne skládky lokalizované v územiach prvkov regionálneho územného systému ekologickej stability a v územiach, kde bezprostredne ohrozujú životné prostredie a podzemné vody,
- 8.4.8 zabezpečiť na území kraja plochy pre havarijnú skládku na zneškodnenie biologického a iného odpadu pri výskyte živelných pohrôm, havárií, epidémií a pod., resp. zabezpečiť zneškodnenie týchto odpadov podľa kategórie odpadu na existujúcich skládkach, ktoré majú povolenie na zneškodnenie odpadov príslušnej kategórie,
- 8.4.9 podporovať výstavbu zariadení na triedenie, zhodnotenie, kompostovanie odpadov a zneškodňovanie odpadov v obciach,
- 8.4.10 implementáciou zákona o obaloch znížiť zneškodňovanie odpadov z obalov a zvýšiť ich zhodnotenie,
- 8.4.11 vytvárať podmienky pre spaľovanie odpadov vrátane odpadov živočíšneho pôvodu.

Verejnoprospešné stavby spojené s realizáciou uvedených záväzných regulatívov sú tieto:

- V oblasti dopravy**
- 1.2 stavby nadradenej cestnej siete pre
- 1.2.7 cesta I/67
 - a) v úseku Poprad - Matejovce - Spišská Belá s územnou rezervou na súběžnú štvorpruhovú cestu C-22,5/80 s obchvatmi sídiel Matejovce, Veľká Lomnica, Huncovce, Kežmarok a Spišská Belá v kategórii C 11,5/80, v náväznosti na preložku cesty I/77 s obchvatom obce Bušovce,
- 1.2.8 cesta I/77
 - a) v úseku Spišská Belá - Podolinec - Stará Ľubovňa - s územnou rezervou na obchvaty sídiel Bušovce, (v spoločnej trase s obchvatom mesta Spišská Belá), Podolinec, Nižné Ružbachy a Hniezdne, v kategórii C 11,5/80,70,

- 2 V oblasti vodného hospodárstva**
- 2.4 pre skupinové vodovody
- 2.4.40 samostatné a skupinové vodovody v ostatných obciach Prešovského kraja napojené na verejné zdroje,
- 2.4.41 samostatné a skupinové vodovody v ostatných obciach s využitím lokálnych zdrojov,
- 2.5 stavby kanalizácií, skupinových kanalizácií a čistiarní odpadových vôd, v obciach Prešovského kraja,
- 2.7 dobudovanie Belianskeho skupinového vodovodu Výborna – Vojňany – Podhorany - Toporec – Bušovce – Spišská Bela – Krížová Ves s napojením rímskych osád.
- 2.8 stavby pre úpravu a revitalizáciu vodných tokov, meliorácií a nádrží,
- 2.9 stavby protipovodňových ochranných hrádzi a úpravy profilu koryta,
- 2.10 poldre, zdrže, prehrádzky a malé viacúčelové vodné nádrže pre stabilizáciu prietoku,
- 2.11 stavby viacúčelových vodných plôch,
- 2.12 stavby závlah a zariadení pre závlahy,
- 2.13 požiarne nádrže v obciach.

- 3 V oblasti zásobovania plynom a energiami,**
- 3.1 v oblasti zásobovania plynom - stavby vysokotlakých (VTL) a stredotlakých (STL) plynovodov pre plošné zásobovanie na území Prešovského kraja.

- 5 V oblasti telekomunikácií**
- 5.1 stavby pre prenos terestriálneho a káblového signálu a stavby sietí informačnej sústavy, a ich ochranné pásma.

- 6 V oblasti obrany štátu a civilnej ochrany obyvateľstva**
- 6.3 stavby civilnej ochrany obyvateľstva,
- 6.3.1 zariadenia na ukrývanie obyvateľstva v prípade ich ohrozenia,
- 6.3.2 zariadenia na signalizáciu a koordináciu činnosti v stave ohrozenia.
- 7 *V oblasti prírodného a kultúrneho dedičstva*
- 7.1 stavby uvedené v Ústrednom zozname pamiatok vyhlásené za Národné kultúrne pamiatky, pamiatky a ich okolie zapísané v zozname svetového kultúrneho dedičstva UNESCO a objekty súvisiace s pamiatkovo chránenými historickými parkami, ich údržbu a úpravy realizovať len so súhlasom Pamiatkového úradu,
- 7.2 stavby technických pamiatok a historické dopravné stavby, ktoré sú vyhlásené za NKP,
- 7.3 stavby pre ochranu, prieskum a sprístupnenie archeologických lokalít.

- 8 V oblasti poľnohospodárstva**
- 8.2 stavby viacúčelových vodných nádrží pre protipovodňovú ochranu a zavlažovanie s využitím pre rekreáciu a turizmus, rybné hospodárstvo a ekostabilizáciu.

- 9 V oblasti životného prostredia**
- 9.1 stavby na ochranu pred prívalovými vodami – ochranné hrádze a úpravy vodného toku, priehrádzky, poldre a viacúčelové vodné nádrže,
- 9.2 stavby na účely monitorovania stavu životného prostredia.

- 10 V oblasti odpadového hospodárstva**
- 10.3 stavby a zariadenia na zneškodňovanie, dotriedňovanie, kompostovanie, recykláciu odpadov a materiálového a energetického zhodnotenia všetkých druhov odpadov,

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

Poznámka : Text a číslovanie je podľa textu plného znenia záväznej časti Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja.

7. Zhodnotenie významu riešenej obce v štruktúre osídlenia

Hierarchia obce v rámci sídelnej štruktúry Slovenskej republiky je definovaná v koncepcii územného rozvoja Slovenska 2001 v zmysle nariadenia Vlády Slovenskej republiky číslo 528/2001 Z. z., ktorým sa vyhlásila záväzná časť koncepcie územného rozvoja Slovenska 2001 v znení neskorších zmien a doplnkov. Prešovský samosprávny kraj obstaral Zmeny a doplnky územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja, schválené Zastupiteľstvom PSK uznesením č. 588/2009 zo dňa 27.10.2009. Záväzná časť Zmien a doplnkov Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja 2009 bola vyhlásená všeobecne záväzným nariadením PSK č. 17/2009 schváleným Zastupiteľstvom Prešovského samosprávneho kraja uznesením č. 589/2009 zo dňa 27.10.2009, ktoré budú rešpektované v územnom pláne obce.

Podľa Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja v znení neskorších zmien a doplnkov sa obec Krížová Ves nachádza v kontakte s kežmarsko-lubovnianskou rozvojovou osou: Poprad – Kežmarok – Stará Ľubovňa – Spišská Stará Ves, ako rozvojovou osou tretieho stupňa.

V súlade s riešením Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja je potrebné podporovať rozvoj priestoru, charakterizovaného demografickým nárastom a ekonomickou depresiou. Obec Krížová Ves sa nachádza severovýchodne od okresného mesta Kežmarok a východne od mesta Spišská Belá v povodí rieky Poprad. Katastrálne územie obce Krížová Ves je v dotyku s obcami (katastrálnymi územiami obcí) - k.ú. Bušovce, k.ú. Jurské, k.ú. Ihľany (k.ú. Stonice, k.ú. Majerka), Ľubica (k.ú. Ľubické kúpele, k.ú. Ľubica), k.ú. Kežmarok, Spišská Belá (k.ú. Strážky, k.ú. Spišská Belá). Z hľadiska širšieho územia je obec Krížová Ves začlenená do administratívneho územia okresu Kežmarok a do administratívneho územia Prešovského samosprávneho kraja.

8. Základné sociálne a ekonomické rozvojové predpoklady obce

Ekonomická aktivita obyvateľstva v obci Krížová Ves k 31.12.2015

	Počet	%
Trvalo bývajúce obyvateľstvo spolu	2143	100,00
Pracujúci (okrem dôchodcov)	875	40,83
Pracujúci dôchodcovia	5	0,23
Osoby na materskej dovolenke	8	0,37
Osoby na rodičovskej dovolenky	26	1,21
Nezamestnaní	612	28,56
Študenti stredných škôl	73	3,41
Študenti vysokých škôl	17	0,79
Osoby v domácnosti	43	2,01
Dôchodcovia	208	9,71
Príjemcovia kapitálových príjmov	12	0,56
Deti do 16 rokov(narodení po 20.5.1995)	724	33,78
Iná	0	0,00
Nezistená	73	3,41
Z toho ekonomicky aktívni	875	40,83

Na vývoj obyvateľstva budú mať v budúcnosti dopad:

- vysoké percento rómskeho obyvateľstva,
- predpoklady ekonomickej stability obyvateľstva, predovšetkým mladých ľudí,
- nedostatok disponibilných plôch pre výstavbu všetkého druhu z titulu majetkoprávnej nedostupnosti v obci,

- nevyužívanie atraktívnosti územia pre rekreáciu, turizmus a cestovný ruch, predovšetkým vodný tok Poprad, realizácia doplnkových aktivít pre susedné obce, Vysoké Tatry, mestá Kežmarok, Spišská Belá a Stará Ľubovňa.
- nevyužívanie geografickej polohy obce a potenciálu hlavných dopravných cestných a železničných tepien regiónu prechádzajúcich v priamom kontakte s obcou.

Prognóza vývoja počtu obyvateľov do roku 2040

rok	2020	2025	2030	2035	2040
Krížová Ves	2312	2515	2731	2962	3211

Prognóza zamestnanosti k návrhovému r. 2040 je významne ovplyvňovaná vývojom rómskej populácie v obci a jeho ekonomickou aktivitou.

Pri zohľadnení tohto nárastu je potrebné k tomuto uvažovať s nárastom plôch pre bývanie a pre umiestnenie adekvátnej občianskej vybavenosti a ďalších funkčných plôch súvisiacich s rozvojom obce, pričom je potrebné zohľadniť dostupnosť vybavenosti v meste Spišská Belá.

9. Požiadavky na riešenie priestorového usporiadania a funkčného využívania územia obce s prihliadnutím na historické, kultúrne, urbanistické a prírodné podmienky územia, vrátane požiadaviek na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu

9.1. Osobitné požiadavky na urbanistickú kompozíciu obce

Územný rozvoj obce Krížová Ves je podmienený urbanistickou koncepciou, na ktorej je toto osídlenie založené, t.z. kompozičný kríž severo–južnej a východo–západnej osi. Severo–južná os je reprezentovaná sčasti cestou III/3103 v smere centrum obce - Spišská Belá a miestnou komunikáciou k rómskej osade. Východo–západná os je reprezentovaná sčasti cestou III/3103 v smere centrum obce - priestor pred OcÚ a miestnou komunikáciou západným smerom od centra obce.

Hlavne kompozičné osy v priestore cesty III/3103 v zostávajú aj naďalej polyfunkčnými osami, na ktoré sa bude viazať vyššia občianska vybavenosť a novo vytvorené centrá občianskej vybavenosti čiastočne aj s bývaním, pričom v riešení územného plánu je potrebné vymedziť centrum obce. Na túto kompozičnú os budú naďalej nadväzovať predovšetkým jestvujúce aj uvažované plochy bývania, občianskej vybavenosti, športu a rekreácie, výroby a skladového hospodárstva.

Obidve kompozičné osi sú dopravne sprístupnené autami a sú vhodné tiež pre peších a cyklistov.

Dopravná kostra obce bude v riešení územného plánu obce doplnená o zariadenia statickej dopravy, parkoviská situované na najžiadanejších miestach.

Zastavané územie obce takto vytvorí logickú, uzavretú plochu. V prvom poradí výstavby bude potrebné riešiť menšie lokality v zastavanom území obce, jednoduchšie napojiteľné na dopravu a ostatné zariadenia technickej infraštruktúry a zároveň zohľadňujúce majetkoprávne možnosti obce a vlastníkov pozemkov.

Prevažná časť obce je tvorená pôvodnými rodinnými domami, ktoré len čiastočne vyhovujú plošným, dispozičným, materiálovým a architektonickým nárokom na bývanie. Tento stav je možné eliminovať možnosťou prístavby existujúceho fondu a tým zvýšiť štandard domov a bytov na úroveň súčasných nárokov. Treba brať do úvahy aj ochranu pôvodnej architektúry a parcelácie.

Plocha poľnohospodárskej výroby bola koncentrovaná na hospodárskom dvore v katastrálnom území Krížová Ves na južnom okraji obce v areáli hospodárskeho dvora podniku AT TATRYs.r.o. so sídlom v Spišskej Belej. S jej ďalším rozvojom sa neuvažuje. Navrhované plochy priemyselnej výroby a skladov budú koncentrované variantne v južnej resp. severnej časti obce. Plochy športu budú rozvíjané predovšetkým vo väzbe na existujúce zariadenia v obci – futbalové ihrisko a školské zariadenia, na navrhované lokality bývania. V návrhu budú súčasťou základnej a vyššej občianskej vybavenosti. Plochy rekreácie sa v obci nenachádzajú. V návrhu budú situované v juhovýchodnej časti obce sprístupnené napojením na cestu III/3103 vytvorením relaxačno–oddychového priestoru s vodnou plochou na bezmennom potoku a prvkami drobnej architektúry.

V riešení územného plánu obce Krížová Ves budú prehodnotené a stanovené požiadavky na priestorový rozvoj všetkých funkcií, vrátane infraštruktúry.

9.2. Osobitné požiadavky na obnovu, prestavbu a asanáciu obce

V riešení územného plánu pri prestavbe, dostavbe a vytváraní novej zástavby je potrebné rešpektovať identitu prostredia obce. V územnom pláne obce je potrebné:

- riešiť základnú a vyššiu občiansku vybavenosť a sociálnu infraštruktúru v nadväznosti na prestavbu a dostavbu bývania v centrálnej časti obce, pri zohľadnení dostupnosti,
 - riešiť lokality s možnosťou dostavby, zmeny alebo doplnenia funkcie služieb, kultúry a obchodu,
 - pri návrhu využitia potenciálnych výrobných plôch stanoviť priority výrobnéj a hospodárskej základne a stanoviť limity trvalo udržateľného rozvoja vytvorením vhodných územných a ekologických predpokladov ich rozvoja,
 - riešiť situovanie dostavby obytnej zástavby v tých častiach prejazdnych úsekov cesty III. triedy, kde nie je nadmerný hluk a pozdĺž miestnych komunikácií tak, aby ich vzdialenosť od okraja komunikácie bola minimálne 3,0 m v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky číslo 532/2002 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie,
 - na asanáciu navrhovať iba stavby, ktoré sú prekážkou pri realizácii verejnoprospešných stavieb, alebo by ich realizáciu obmedzili,
 - pri návrhu novej zástavby rešpektovať historicky vytvorený kolorit a geomorfológiu,
- Tieto požiadavky budú premietnuté v príslušných častiach územného plánu.

9.3. Požiadavky na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu

V riešení územného plánu je potrebné rešpektovať vyhlášku č.532/2002 Z.z. Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky z 8. júla 2002, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie.

10. Požiadavky na riešenie funkčného využívania územia obce

10.1. Požiadavky na riešenie obytného územia

V roku 2015 mala obec Krížová Ves - 220 rodinných domov (225 bytov) v 3.bytových domoch (51 bytov) spolu 276 bytov. Podľa počtu trvale bývajúcich obyvateľov pripadalo 7,8 osôb na jeden trvale obývaný byt.

Obytné územie obce v súčasnosti predstavuje kompaktné zastavané územie. Bytový fond predstavuje zmes staršej povojnovej zástavby v dobrom stavebnom stave, postupne rekonštruovanej a dostavovanej ale tiež novej zástavby predovšetkým v centre obce, v jej severnej časti, kde sa nachádza rímska osada a juhozápadnej časti zastavaného územia (bytové domy s nájomnými bytmi a rodinné domy).

V obci Krížová Ves je záujem o výstavbu nových rodinných domov a kúpu jestvujúcich rodinných domov samotnými obyvateľmi obce. Obecný úrad má evidované žiadosti o výstavbu nových rodinných domov .

V rámci zastavaného územia sú plochy využiteľné pre výstavbu rodinných a možných bytových domov aj v nadmerných záhradách vo východnej, západnej a juhozápadnej časti obce. Doplnenie obytného územia je možné aj v zastavaných častiach obce a modernizáciou staršieho bytového fondu.

Vo vzťahu k prognóze obyvateľstva a potrebám rozvoja bytovej výstavby v obci Krížová Ves je v riešení ÚPN obce potrebné uvažovať s návrhom plôch pre bývanie na umiestnenie malopodlažnej zástavby k roku 2040 pre celkový výhľadový počet 3211 obyvateľov, čo pri novej redpokladanej

obložnosti 6.7 obyvateľov na 1 byt predstavuje potrebu 158 nových bytov, t. z. približne 150 rodinných domov.

Pri zohľadnení tohto nárastu je potrebné k tomuto uvažovať s nárastom plôch pre umiestnenie adekvátnej občianskej vybavenosti a ďalších funkčných plôch súvisiacich s rozvojom obce.

Koncept územného plánu obce bude riešiť rozvoj bývania ako plochy v severnej čiastočne zastavanej časti obce, v južnej časti obce vrátane využitia areálu terajšieho HD pre tento účel a v lokalitách jestvujúcej bytovej zástavby.

Pre bilančné obdobie bude potrebné navrhnuť prednostné vyžitie neobývaného bytového fondu a zástavbu prelúk a nové lokality určené pre bývanie v súčasnosti zastavanom území. Pri umiestňovaní jednotlivých foriem bývania je potrebné vychádzať z požiadaviek na bytové domy, rodinné domy (samostatne stojace - izolovaná; skupinové formy – radová zástavba), bývanie v integrácii so základnou občianskou vybavenosťou. Vyššiu občiansku vybavenosť situovať predovšetkým v centrálnej časti obce.

Pri návrhu územného plánu zväžiť vhodnosť prípadnej výstavby (umiestňovania) obytných budov v blízkosti variantne navrhovaných lokalít výroby v severnej a juhozápadnej časti obce a v lokalite miestneho cintorína vo východnej časti obce.

Zároveň je potrebné zohľadniť požiadavky, ktoré vyplývajú z prestavby a dostavby jednotlivých lokalít z titulu možnej zmeny aj ich funkcie.

10.2. Požiadavky na riešenie občianskej vybavenosti a sociálnej infraštruktúry

K bilančnému obdobiu 2040 je potrebné uvažovať so štruktúrou a kapacitou občianskej vybavenosti podľa očakávaného prirodzeného nárastu počtu obyvateľov obce a záujemcov o výstavbu rodinných a bytových domov (nájomné byty). S tým súvisí aj situovanie občianskej vybavenosti a to predovšetkým intenzifikáciou plôch jestvujúcej občianskej vybavenosti v centrálnej časti obce, v severnej (v lokalite pri rímskej osade) a južnej časti obce.

Pri umiestnení občianskej vybavenosti a ďalších funkčných plôch súvisiacich s rozvojom obce Krížová Ves je potrebné zohľadniť dostupnosť vybavenosti v mestách Spišská Belá a Kežmarok.

Školstvo

Na území obce sa nachádza Základná škola (ZŠ) pre 0. až 9. ročník s 22 triedami, 36 zamestnancami, ktorú navštevuje 314 žiakov (stav k 15. 9. 2015) so školským klubom (ŠKD), ktorý navštevuje 136 detí. ZŠ sa nachádza v dvoch objektoch. ZŠ v obci – 14 tried so 185 žiakmi a ZŠ modulová v osade – 8 tried s 129 žiakmi a s počítačovou triedou. Súčasťou škôl sú klubové priestory a školské dvory s multifunkčnými ihriskami. Pri ZŠ v obci je navrhovaná prístavba telocvične. Špeciálna škola sa nachádza v Spišskej Belej.

Materskú školu (MŠ) so 3. triedami, 7 zamestnancami navštevuje 47 detí. MŠ sa nachádza v dvoch objektoch. MŠ v evan. objekte (horná) – 1 trieda, obecná – 3 triedy. Súčasťou MŠ je kuchyňa, jedáleň pre cca 14 stravníkov. Na dvore MŠ sa nachádzajú preliezky, kolotoče, šmýkačka, pieskoviská. V severnej časti obce pri rímskej osade je potrebné navrhnuť novú MŠ s vývarovňou aj pre žiakov ZŠ a dôchodcov s kapacitou cca 400 stravníkov. V ÚPN O je potrebné využiť tieto zariadenia pre potreby obyvateľov obce k roku 2040 s návrhom ich kapacitného rozšírenia.

Na území obce sa nachádza detašované pracovisko SOŠ Biela Voda Kežmarok s odborními krajčírky, kaderničky, tesár, stolár. Školské zariadenia sú vyťažené. Pre súčasné a výhľadové potreby obyvateľov obce sú nepostačujúce.

Stredné školstvo je v dostupnej vzdialenosti v mestách Spišská Belá a Kežmarok, respektíve v iných mestách kraja. Pre ďalší vývoj v oblasti zvyšovania vzdelanostnej úrovne je potrebné zvýšiť záujem o vzdelanie predovšetkým Rómov.

Podľa prognózy populačného vývoja rímskej populácie (Šprocha, 2014) sa očakáva vzhľadom na mladú vekovú štruktúru a vysokú plodnosť nárast počtu až do roku 2030. V roku 2030 pri naplnení predpokladov dôjde nielen k ďalšiemu výraznému nárastu početnosti, ale tvar vekovej pyramídy sa začne postupne meniť. Do produktívneho veku budú prechádzať stále početnejšie generácie, čo spolu s ďalším zlepšovaním úmrtnostných pomerov spôsobí, že sa stredné partie vekovej pyramídy výrazne rozšíria. Podobný jav očakávame aj v seniorskom veku, len s oveľa menšou dynamikou, keďže úmrtnosť v tomto veku ešte naďalej zostane relatívne vysoká. Na druhej strane v spodných partiách

vidíme zastavenie ich rozširovania na približne medzigeneračne rovnakej úrovni. Je to odraz prehlbovania zmien v intenzite plodnosti, čoho výsledkom bude postupná stabilizácia počtu narodených detí. Aj napriek týmto predpokladaným zmenám veková štruktúra rómskej populácie v porovnaní s celou populáciou Slovenska zostane výrazne mladšia.

Z pohľadu hlavných vekových skupín najvýraznejší nárast počtu osôb sa očakáva v prípade produktívnej zložky rómskej populácie. Vzhľadom na prognózu vývoja počtu obyvateľov v obci je možné očakávať nárast počtu žiakov. Pre bilančný rok 2040 je potrebné riešiť v rámci základnej a vyššej občianskej vybavenosti celý komplex výchovno-vzdelávacieho procesu, vrátane nových základných škôl so súvisiacim vybavením a školy vyššieho stupňa.

Kultúra a osвета

V budove obecného úradu sa nachádza zasadacia miestnosť s výmerou cca 50 m² a knižnica s výmerou cca 40 m² s knižným fondom predovšetkým pre deti s pripojením na internet s kapacitou cca 50 detí. V tejto budove sa nachádza kultúrny dom s viacúčelovou sálou o výmere cca 270 m² s 200 stoličkami, ktorej súčasťou je aj kuchyňa s výmerou cca 40 m².

V obci sú vytvorené podmienky pre činnosť stretávanie sa mládeže v rímskokatolíckom Komunitnom centre – cirkevné centrum voľného času so 7 krúžkami pre cca 110 návštevníkov.

Na kultúrnospoločenskom živote obce sa okrem pracovníkov obecného úradu podieľa tiež Mestský spolok červeného kríža (MO SČK), ktorý ma 126 členov. Iné spolky resp. kluby sa v obci nenachádzajú.

Na území obce sa nachádza filiálka - Rímskokatolícky kostol Narodenia Pána s cca 100 miestami na sedenie (cca 200 návštevníkov) s farským úradom v Spišskej Belej.

V obci sa nachádza filiálka - Evanjelický kostol s cca 70 miestami na sedenie (cca 100 návštevníkov) s farským úradom v Spišskej Belej.

V juhovýchodnej časti obce sa nachádza kaplnka zasvätená Antonínovi Pustovníkovi s hrobom a Krížová cesta (14 zastavení) s Kalváriou. V nástupnej časti do obce je kríž a oproti socha Pani Márie. Cirkev zohráva v spoločenskom a kultúrnom živote obce dôležitú úlohu.

Zhromažďovacie priestory pre väčšie verejné zhromaždenia občanov má obec v súčasnosti vytvorené v sále kultúrneho domu a na futbalovom ihrisku. Malé priestranstvá sú aj pred kostolmi.

Kapacita jestvujúceho kultúrneho domu je v súčasnosti postačujúca. Pre bilančné obdobie územného plánu je potrebné vytvoriť novú plochu v nadväznosti na rómsku osadu.

Telovýchova a šport

Obec má vytvorené podmienky pre športové aktivity na futbalovom ihrisku pre cca 200 návštevníkov. Pri objektoch ZŠ sa nachádzajú multifunkčné ihriská 20x40 m, ktoré v súčasnosti využívajú prevažne žiaci školy. V riešení územného plánu pre bilančné obdobie bude potrebné vytvoriť podmienky na ich ďalší rozvoj, predovšetkým do lokalít bývania, v lokalite futbalového ihriska v južnej časti obce.

Zdravotníctvo

Na území obce sa nenachádza Zdravotné stredisko. V budove OcÚ je 1x mesačne vytvorená miestnosť pre poradňu - detskú lekárku. Zdravotné zariadenia s lekárnou sa nachádzajú v Spišskej Belej.

V riešení územného plánu pre bilančné obdobie bude potrebné prehodnotiť tento stav v poskytovaní zdravotníckej starostlivosti aj vo vzťahu k blízkosti mesta Spišská Belá.

Sociálna starostlivosť

Obec Krížová Ves nemá zariadenia sociálnej starostlivosti ani klub dôchodcov. Celkovú činnosť, v súčasnosti organizuje Obecný úrad. Rozvoz stravy pre dôchodcov je zabezpečený zo stravovacieho zariadenia v Spišskej Belej. V obci sa nachádza rímsko katolícké Komunitné centrum. Strategickým dokumentom pre túto oblasť je Komunitný plán sociálnych služieb obce Krížová Ves na roky 2012 – 2016 schválený uznesením OZ.

V riešení územného plánu pre bilančné obdobie bude potrebné prehodnotiť tento stav v poskytovaní sociálnej starostlivosti.

Maloobchodná sieť

Na území obce sa nachádzajú predajne potravín – v centre Nákupné stredisko COOP Jednota s odbytovou plochou cca 100 m², (4 zamestnanci) - na poschodí je Krčma, súkromné potraviny v centre s odbytovou plochou cca 80 m², (4 zamestnanci), 2x súkromné potraviny v RD pri rómskej osade s odbytovou plochou cca 25 m², (1 zamestnanec).

V riešení územného plánu bude potrebné vytvárať predpoklady pre vznik maloobchodnej siete v centrálnej časti obce a na plochách s vhodnými dochádzkovými vzdialenosťami prednostne v severnej a južnej časti obce s určením jej druhovosti a možných kapacít.

Verejné stravovanie

V súčasnosti sa okrem služieb v zariadení Krčmi s odbytovou plochou cca 100 m², s cca 25 stoličkami, (1zamestnanec) sa služby v oblasti verejného stravovania v obci Krížová Ves sa neposkytujú. V riešení územného plánu bude potrebné pre potreby trvalého obyvateľstva, pasantov a účastníkov cestovného ruchu vytvoriť kapacity verejného stravovania.

Ubytovacie služby

Ubytovacie služby sa na území obce v súčasnosti neposkytujú.

V riešení územného plánu bude potrebné určiť priestory s funkčnou plochou pre poskytovanie týchto služieb, s možnosťou využitia plôch určených predovšetkým pre turizmus, rekreáciu a CR.

Nevýrobné služby

V oblasti nevýrobných služieb sa v centre obce nachádza len prevádzka - Cukrárenská výroba o výmere cca 150 m² (2 zamestnanci)..

V oblasti nevýrobných služieb s ohľadom na predpokladanú veľkosť obce je predpoklad využitia aj dostupnosti mesta Spišská Belá. Je potrebné navrhnuť ich ďalší rozvoj na území obce.

Pohrebné služby sú zabezpečované na cintoríne, vo východnej časti obce o výmere cca 5990 m². Obec má zriadený nový Dom nádeje, ktorý sa nachádza pri cintoríne s cca 150 miestami na sedenie (cca 200 návštevníkov)

V riešení územného plánu bude potrebné rozšírenie cintorína východne od jestvujúceho cintorína.

Výrobné a opravárenské služby

Výrobné a opravárenské služby sa v obci nenachádzajú. Vznik výrobných prevádzok závisí predovšetkým od podnikateľských ambícií miestnych obyvateľov. Druhovosť a kapacity vybavenosti výrobných služieb budú postupne využívať plochy na to určené.

Správa a riadenie

Vo verejnej správe obce starosta obce, 4 zamestnanci a 9 poslancov, zabezpečujú činnosť obecnej správy. Obecný úrad v centre obce je umiestnený v objekte na ploche cca 1 451 m², ktorý svojou kapacitou pokrýva potreby obce aj k bilančnému obdobiu.

Obradná sieň a matričný úrad sa nachádzajú v meste Spišská Belá. Spoločný stavebný úrad a školský úrad sa nachádza v meste Kežmarok . Na území obce sa nachádza hasičská zbrojnica v dobrom stavebnotechnickom stave s 62 členným dobrovoľným obecným hasičským zborom (obec kategórie B). Pre bilančný rok 2040 je plocha pre tento účel postačujúca. V obci sa nenachádza Policajná stanica - Obvodné oddelenie policajného zboru je v mesta Spišská Belá.

V riešení územného plánu pre bilančné obdobie bude potrebné prehodnotiť tento stav v oblasti správy a riadenia.

10.3. Koncepcia rozvoja výroby

V oblasti ťažby nerastných surovín

Podľa podkladov Obvodného banského úradu Košice sa v katastrálnom území obce Krížová Ves, nenachádza výhradná ťažba nerastných surovín (zákon č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov).

V oblasti poľnohospodárstva

Poľnohospodárska činnosť je zameraná na rastlinnú a živočíšnu prvovýrobu.

Poľnohospodársku pôdu pozostávajúcu 139,2 ha ornej pôdy, 0,ha sadov a 482,4 ha lúk a pasienkov obhospodaruje podnik AT TATRY s.r.o. so sídlom v Spišskej Belej a samostatne hospodáriaci roľníci. Poľnohospodárska pôda zaradená podľa kódu bonitovanej pôdno-ekologickej jednotky (BPEJ) do 1.– 4. kvalitatívnej skupiny sa v katastrálnom území obce obci Krížová Ves nenachádza.

V katastrálnom území obci Krížová Ves sa nachádza nefunkčný hospodársky dvor (HD) situovaný na južnom okraji obce. Rastlinná výroba je zameraná predovšetkým na pestovanie obilnín, okopanín, krmovín a technických plodín.

V riešení územného plánu pre bilančné obdobie bude potrebné prehodnotiť tento stav a určiť využitie HD ako zastavanej plochy pre bývanie.

V oblasti lesného hospodárstva

Lesné porasty na území obce Krížová Ves nachádzajú o výmere 488,7 ha. Na tejto ploche hospodária Štátne lesy SR, Urbariát a súkromníci.

Pri vypracovaní územného plánu obce je v prípade návrhu zmeny kultúry na lesné plochy potrebné dodržať ustanovenia zákona číslo 326/2005 Z.z. o lesoch v znení neskorších predpisov.

V oblasti priemyselnej a remeselnej výroby a skladového hospodárstva

Na území obce sa prevádzky tohto typu nenachádzajú.

V riešení Územného plánu obce Krížová Ves bude potrebné koncentrovať navrhované plochy výroby, skladov a skládok do ucelených plôch s vhodným napojením na nadradený dopravný systém.

V koncepte územného plánu obce bude riešenie v dvoch variantoch :

Variant číslo 1 – Rozvoj plôch pre priemyselnú a remeselnú výrobu a skladové hospodárstvo riešiť v severnej časti obce v lokalite rómskej osady.

Variant číslo 2 – Rozvoj plôch pre priemyselnú a remeselnú výrobu a skladové hospodárstvo riešiť v južnej časti obce.

Pre jednotlivé druhy výroby je potrebné v ÚPN O stanoviť pásma hygienickej ochrany, predovšetkým k obytnému územiu.

10.4. Koncepcia rozvoja plôch zelene

Aj keď samotné zastavané územie obce Krížová Ves je posudzované ako stresový faktor v území, no na jeho ploche sa nachádza systém zelene rôznych kategórií. V riešení územného plánu obce je potrebné uvažovať s ďalšími plochami zelene v rámci jestvujúcej a novej občianskej vybavenosti predovšetkým vo vzťahu k funkčným plochám bývania a športu a pozdĺž komunikácií. Prioritou bude zeleň vhodného typu. V územnom pláne obce je potrebné zeleň brehových porastov a sprievodnú vegetáciu vodných tokov riešiť v rámci protipovodňových úprav vodných tokov, kde bude potrebné pre novú výsadbu použiť len druhy drevín z domácej vegetácie so zachovaním prirodzených ekosystémov pri zachovaní ochranných a manipulačných pásiem.

V riešení územného plánu obce je potrebné podnecovať ochranu tradičných druhov ovocných stromov a krov, kvalitné úpravy predzáhradok pri rodinných domoch, akými sú živé ploty, okrasné kríky, popínavé rastliny a podobne.

V riešení územného plánu obce je potrebné určiť vhodné pozemky a stanoviť podmienky výsadby pre náhradnú výsadbu drevín za prípadný výrub, keďže obec má povinnosť viesť takéto pozemky.

Verejná zeleň

V obci Krížová Ves sa nachádza parkovo upravená plocha pri rímskokatolíckom kostole. Plochy verejnej zelene je potrebné v riešení územného plánu obce zriaďovať predovšetkým v jej centrálnej časti.

Zeleň areálov občianskej vybavenosti

Pri futbalovom ihrisku, základnej škole a materskej škôlke v centre obce sú významné plochy zelene zastúpené nízkou a vzrastlou zeleňou.

V riešení územného plánu obce je potrebné uvažovať s ďalšími plochami zelene v rámci jestvujúcej a novej občianskej vybavenosti. Prioritou bude zeleň vhodného typu bez alergénov.

Špeciálna zeleň

Areál cintorína v vo východnej časti obce Krížová Ves o výmere cca 5990 m² pozostáva zo starých a nových hrobových miest. Voľné časti pozemkov tvoria sadovnícke úpravy a trávnatá plocha bez porastov.

Špeciálne druhy zelene sa v katastri obce nenachádzajú. V územnom pláne obce bude potrebné riešiť takúto zeleň s použitím drevín len z domácej produkcie so zachovaním prirodzených ekosystémov.

Sprievodná – líniová zeleň komunikácií

Medzi upravené plochy v obci patrí vysoká – líniová zeleň pozdĺž priečahu cesty III/3103 a pozdĺž miestnych komunikácií. V územnom pláne obce bude potrebné riešiť takúto zeleň predovšetkým v zastavanej časti obce vo vzťahu k funkčným plochám bývania a športu.

Zeleň brehových porastov a sprievodnej vegetácie vodných tokov

Jestvujúca zeleň brehových porastov a sprievodná vegetácia rieky Poprad a jej prítokov v zastavanej časti obce obsahuje najmä krovité poschodie v prepojení so stromovým. Líniová zeleň brehových

porastov je zastúpená jelšovo – topoľovými a vrbovými porastmi a dopĺňa mozaikové štruktúry zelene v okolí.

V územnom pláne obce je potrebné zeleň brehových porastov a sprievodnú vegetáciu vodných tokov riešiť v rámci protipovodňových úprav vodných tokov, kde bude potrebné pre novú výsadbu použiť len druhy drevín z domácej produkcie so zachovaním prirodzených ekosystémov pri zachovaní ochranných a manipulačných pásiem.

Najzachovalejšie brehové porasty v riešenom území sa nachádzajú v alúviu miestnych tokov.

Zeleň rodinných domov

Zeleň rodinných domov tvorí základ systému zelene v sídle. K prevažnej väčšine rodinných domov prináležia výmerou rozsiahle pozemky záhrad. Pozemok s rodinným domom je väčšinou členený na predzáhradku, zastavanú obytnú a hospodársku časť a na záhradu.

Zeleň obytnej časti pri rodinných domoch väčšinou nie je zriadená a rovno na rodinné domy je priamo napojená hospodárska časť domu. Pozemky rodinných domov sú ukončené rozsiahlymi záhradami, ktoré sú najvýznamnejším krajinotvorným prvkom obce. Najbližšie k rodinným domom sa nachádza ovocná časť záhrady. Konce pozemkov nadväzujú už na okolitú, prevažne poľnohospodársky obrábanú krajinu.

V riešení územného plánu je potrebné podnecovať ochranu tradičných druhov ovocných stromov a krov, kvalitné úpravy prehrádzok pri rodinných domoch, akými sú živé ploty, okrasné kríky, popínavé rastliny a podobne.

Obec má povinnosť viesť v zmysle ustanovení § 48 zákona č. 543/2002 Z.z. pozemky vhodné pre náhradnú výsadbu za prípadný výrub drevín a preto riešenie územného plánu obce má takéto pozemky určiť a stanoviť druhovú skladbu novej zelene.

10.5. Konceptia rozvoja rekreácie a cestovného ruchu

Vhodné vybavenostné zázemie predstavujú obce vhodné pre vidiecku turistiku, ktoré je potrebné podporovať a prednostne rozvíjať tie druhy a formy turizmu, ktoré majú pre rozvoj v danom území najlepšie predpoklady usmerňovať rozvoj funkčno – priestorového subsystému rekreácie a turizmu v súlade s Konceptiou územného rozvoja Slovenska 2001 v znení neskorších zmien a doplnkov, Územného plánu VÚC Prešovského kraja v znení neskorších zmien a doplnkov, Regionalizáciou cestovného ruchu Slovenskej republiky a Programom hospodárskeho a sociálneho rozvoja Prešovského samosprávneho kraja.

Územie obce Krížová Ves leží v údolí rieky Poprad, relatívne blízko okresného mesta Kežmarok, pričom územie RKC Ľubické predhorie plošne zasahuje do riešeného územia.

Možnosti využitia miernejších terénov v katastrálnom území sú široké, ktoré môžu slúžiť pre turistiku, cykloturistiku a hubárčenie v lete a v zime pre lyžiarsku turistiku s nástupom do priestoru Levočských vrchov.

Prírodné zázemie obce Krížová Ves poskytuje vhodné príležitosti pre krátkodobú i dlhodobú rekreáciu v letnom období, predovšetkým v spojitosti s rekreačným potenciálom Vysokých Tatier.

Na území obce sa zariadenie rekreácie a cestovného ruchu nenachádza. V ÚPN O je potrebné riešiť túto aktivitu ako súčasť víkendovej a pobytovej rekreácie.

Pre miestnych obyvateľov a návštevníkov obce, je zámer využívať pre tento účel predovšetkým juhovýchodnú časť obce s vytvorením relaxačno-oddychového priestoru s prvkami drobnej architektúry a vodnou plochou na bezmennom potoku.

V územnom pláne bude potrebné riešiť túto aktivitu, vrátane cykloturistických a turistických trás.

Pre víkendovú rekreáciu budú naďalej slúžiť i lesné porasty v okrajových polohách susediacich katastrálnych území obcí s možnosťou nenáročných turistických vychádzok, hubárčenia či zberu lesných plodov.

Ďalšou z možností využitia prírodného potenciálu územia je poľovnícky revír, kde pôsobí Poľovnícke združenie Zlatá hora so sídlom v Kežmarku.

11. Požiadavky na riešenie rozvoja dopravy a koncepcie technického vybavenia

11.1. Požiadavky z hľadiska ochrany trás nadradených systémov dopravného a technického vybavenia územia

Cez obec Krížová Ves okrem železničnej trate č. 185 Poprad-Tatry - Plaveč neprechádza žiadna iná trasa nadradených systémov dopravného a technického vybavenia územia ani ochranné pásma s tým súvisiace.

Obec je súčasťou východo-západného prepojenia cesty I. triedy I/77 v smere Spišská Belá - Stará Ľubovňa, čo je v súčasnosti najkratším prepojením krajského mesta Prešova s priestorom Severovýchodného Slovenska.

11.2. Požiadavky na riešenie dopravy

Cestná doprava

Obec Krížová Ves sa nachádza v kontakte s nadradenou cestnou sieťou prechádzajúcou mestom Spišská Belá, cestou I. triedy I/66 v smere Spišská Belá - Kežmarok – Poprad a Spišská Belá – Tatranská Javorina – Poľsko a cestou I. triedy I/77 Spišská Belá – Stará Ľubovňa – Bardejov.

V súčasnosti je prepojenie týchto ciest v riešenom území z dopravného hľadiska najdôležitejšie ako prepojenie priestoru s diaľnicou D1. Túto skutočnosť zohľadňuje ÚPN – VÚC Prešovského kraja, ZaD 2009.

Na túto nadradenú cestnú sieť sa obec napája cestou III. triedy III/3103 v smere Krížová Ves - železničná stanica Spišská Belá – centrum mesta Spišská Belá .

Cesta III/3103 prechádza celou obcou. Je zároveň nosnou zbernou komunikáciou obce s obslužnou funkciou, pričom prevažná časť sprievodnej zástavby sú na túto cestu napojené priamo. Má lokálny a miestny hospodársky význam, čo vyjadruje veľmi nízka intenzita dopravy. Na túto cestu čiastočne nesplňujúcu STN 736110 (v časti úsekov nevyhovuje ani minimálnym požiadavkám pre kategóriu C6,5/60) sú napojené obslužné komunikácie.

Dopravné zaťaženie cesty III/3103 je nízke, neovplyvňujúce kvalitu životného prostredia v obci.

Miestne, obslužné a účelové komunikácie, ktoré vznikali prevažne živelne najmä v severnej časti obce nemajú normou požadované parametre.

Parkovacie, odstavné plochy a priestranstvá, garáže

V obci existujú plochy statickej dopravy zriadené a prevádzkované pre potreby objektov občianskej a bytovej vybavenosti sú prevažne nezodpovedajúce STN 73 6110/Z1. Neorganizované parkovacie plochy sa nachádzajú pred OcÚ a Jednote cca 15 miest a pri cintoríne cca 5 miest (len na zastavenie).

V lokalitách rodinných domov je parkovanie a odstavovanie vozidiel zabezpečené na vlastných pozemkoch.

Osobná hromadná doprava

Je zastúpená 12-timi koncovými a prejazdovými regionálnymi a lokálnymi linkami autobusovej dopravy a autobusovou dopravou SAD (nie diaľkovými autobusovými linkami).

V obci je jedná – koncová, jednostranná s prístreškom zastávka s obratišťom v centre obce pri OcÚ. Z hľadiska stavebno-technického stavu je vyhovujúca.

Podľa požiadavky SAD Prešov, a.s., je potrebné umiestnenie označiek pri autobusových zastávkach v zmysle platnej legislatívy. Z hľadiska dostupnosti je potrebné uvažovať s umiestnením dvoch nových obojstranných autobusových zastávok v nástupnej časti do obce a v lokalite pri rómskej osade.

Cyklistická doprava

V obci nie je v súčasnosti segregovaná cyklistická doprava. Samostatne trasované lokálne cyklistické trasy v sídle nie sú a pohyb cyklistov je akceptovaný v rámci jazdných pruhov cesty III. triedy a MK vzhľadom na nízku intenzitu cyklistickej a automobilovej dopravy. Nadradené cykloturistické trasy cez kataster obce Krížová Ves nie sú vedené.

Cyklistická doprava v rámci obce (dochádzka za prácou, do školy) je nepodstatná a nemá vplyv na dopravný režim v obci.

V návrhu územného plánu je potrebné vytvoriť podmienky pre tento druh dopravy v dlhodobom horizonte predovšetkým pri ceste III/3103. Cyklistické a pešie trasy navrhnuť a vyznačiť i v širších vzťahoch k príslušnému územiu. Ich šírkové usporiadanie je potrebné navrhnuť v zmysle STN 73 6110.

Pešia doprava

Pešia doprava v obci prevažne absentuje. V návrhu územného plánu je potrebné riešiť pešiu dopravu minimálne jednostrannými chodníkmi, najmä pri navrhovaných nových lokalitách rodinných domov a pri ceste III/3103 v ucelených úsekoch s cieľom zabezpečiť bezpečný pohyb chodcov najmä v úsekoch s výrazným priečnym pohybom v súlade s požiadavkami STN 73 6110 tak, aby nedochádzalo ku potenciálnym zdrojom kolízií chodcov s automobilmi.

V územnom pláne obce je potrebné:

- rešpektovať nadradenú ÚPD Prešovského kraja,
- vyznačiť a rešpektovať existujúce trasy ciest, s návrhom ich šírkové usporiadanie,
- riešiť všetky bodové a líniové závady:

Bodové závady

- 1. Nevyhovujúci stavebno-technický stav križovatiek, nevyhovujúci rozhl'ad, nevhodné zapojenie obslužných komunikácií,
- 2. Mostný objekt na ceste III/3103 cez bezmenný potok nesplňujúcu STN 736110,

Líniové závady

- 1-1. cesta III/3103 nesplňujúca STN 736110 v zastavanom úseku obce (v časti úsekov nevyhovuje minimálnym požiadavkám pre kategóriu C 6,5/60),
- na ceste III/3103 v prejazdnych úsekoch zastavaným územím obce navrhnuť v kategórii B3-MZ 8,5(8,0)/50 pri uplatnení potrieb pešej dopravy v zmysle STN 736110,
- na ceste III/3103 v smere Spišská Belá v úsekoch mimo zastavané územie obce navrhnuť v kategórii C 7,5/70 v zmysle STN 736101,
- vyznačiť hranice ochranného pásma ciest mimo sídelného útvaru obce označeného dopravnou značkou označujúcou začiatok a koniec obce v zmysle Zákona č. 135/1961 Zb. v znení jeho neskorších predpisov,
- dobudovať dopravný systém obce, v súlade s navrhovanými funkčnými plochami, predovšetkým pre bývanie a občiansku vybavenosť s akceptovaním požiadaviek nadradeného dopravného systému,
- pri návrhu nových lokalít OV, bytových a rodinných domov v blízkosti cesty III. triedy posúdiť nepriaznivé vplyvy z dopravy a vyznačiť pásma prípustných hladín hluku v zmysle Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších zmien a predpisov,
- hranice navrhovaného zastavaného územia musia rešpektovať ochranné pásma ciest a pásma prípustných hladín hluku (v týchto pásmach sa nesmie umiestňovať bytová zástavba),
- dopravné napojenia navrhovaných lokalít riešiť systémom obslužných komunikácií a ich následným napojením na cesty a miestne komunikácie vyššieho dopravného významu, v súlade s platnými STN a TP,
- navrhnuť úpravu, resp. prestavbu pripojení MK na ceste III. triedy v zmysle STN 736110 a STN 736102,
- dopravné napojenie novo navrhnutých objektov a komunikácií je potrebné riešiť v súlade s STN 73 6110 a STN 73 6102,
- poskytnutie ďalších informácií ohľadne cesty III. triedy je potrebné požiadať úrad Prešovského samosprávneho kraja,
- navrhnuť úpravy nevyhovujúcich MK v primeranom rozsahu vo funkčnej triede C3 v kategóriách MO a MOK,
- pri návrhu nových lokalít rodinných domov dôsledne dodržiavať usporiadanie dopravného priestoru v zmysle STN 73 6110 a vytvárať uličný priestor ako plnohodnotný prvok urbanistického riešenia. V týchto lokalitách navrhnuť kategóriu C3-MO 7,5/40 s postrannými

zelenými deliacimi pásmi šírky min. 1,5 m pre uloženie inžinierskych sietí s min. jednostranným chodníkom šírky 1,5m,

- navrhnuť šírkovú úpravu účelových komunikácií,
- navrhnuť účelovú komunikáciu v juhovýchodnej časti obce, kde je zámer umiestnenia plôch výroby, skladov a skládok a relaxačno-oddychového priestoru s vodnou plochou.
- navrhnuť obratiská na slepých obslužných komunikáciách,
- vyznačiť body navrhovaného dopravného napojenia schematicky (bez určenia typu a tvaru križovatky),
- navrhnuť potrebný počet odstavných stojísk pri bytových domoch a potrebný počet parkovacích stojísk pri objektoch občianskej vybavenosti v zmysle STN 73 6110 na organizovaných, spevnených parkoviskách (parkovanie navrhovaných rodinných domov bude na vlastných pozemkoch),
- vypracovať návrh statickej dopravy v zmysle STN 73 6110,
- navrhnuť umiestnenie dvoch nových obojstranných autobusových zastávok v nástupnej časti do obce a v lokalite pri rímskej osade na ceste III/3103 so zastávkovými pruhmi s nástupnými hranami dĺžky min. 12,0 m,
- pohyb peších pri ceste III/3103 v kontexte so situovaním zastávok SAD s návrhom chodníkov v ucelených úsekoch zabezpečiť bezpečný pohyb chodcov najmä v úsekoch s výrazným priečnym pohybom,
- v prípade potreby navrhnuť umiestnenie zastávok osobnej hromadnej dopravy a vyznačiť ich pešiu dostupnosť,
- vytvoriť podmienky pre cyklistickú dopravu v dlhodobom horizonte pri ceste III/3103
- umožniť umiestnenia označkov pri autobusových zastávkach v zmysle platnej legislatívy,
- pešiu dopravu riešiť minimálne jednostrannými chodníkmi, najmä pri navrhovaných nových lokalitách rodinných domov a pri ceste III/3103 v ucelených úsekoch s cieľom zabezpečiť bezpečný pohyb chodcov najmä v úsekoch s výrazným priečnym pohybom,
- cyklistické a pešie trasy navrhnuť a vyznačiť i v širších vzťahoch k príľahlému územiu. Ich šírkové usporiadanie je potrebné navrhnuť v zmysle STN 73 6110.

Z hľadiska požiarnej ochrany je potrebné v územnom pláne obce prístupové komunikácie riešiť tak, aby mali trvale voľnú šírku min. 3,0 m a jej únosnosť na zaťaženie jednou nápravou vozidla musí byť najmenej 80 kN, pričom sa do trvalej voľnej plochy nezapočítava parkovací pruh.

Železničná doprava

Cez kataster obce prechádza železničná trať č. 185 Poprad-Tatry - Plaveč. Železničná stanica sa nachádza cca 1,8 km v meste Spišská Belá.

Letecká doprava

Riešené územie sa nachádza mimo ochranných pásiem letísk, heliportov a leteckých pozemných zariadení.

V zmysle § 28 ods. 2 a § 30 zákona č. 143/1998 Z.z. o civilnom letectve (letecký zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov je Dopravný úrad dotknutým orgánom štátnej správy 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, na základe čoho je potrebné požiadať Dopravný úrad o súhlas pri stavbách a zariadeniach:

- stavby a zariadenia vysoké 100 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 vysielačie 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).

Návrh ÚPN je potrebné odsúhlasiť s príslušným odborom dopravy úradu Prešovského samosprávneho kraja (PSK).

11.3. Požiadavky na riešenie vodného hospodárstva

11.3.1. Zásobovanie pitnou a prevádzkovou vodou

Obec Krížová Ves má vybudovaný verejný gravitačný vodovod, ktorý je napojený na skupinový vodovod Spišská Belá (kde je vybudovaný aj rezervoár).

Do obce je voda privádzaná zásobným potrubím z vodojemu o objeme 300 m³. Cez rozvodné potrubia sú zásobovaní obyvatelia v I. tlakovom pásme.

Vodovodné potrubia sú nové, bezporuchové s kapacitnou rezervou pre rozvoj obce. Rozvodné potrubia sú trasované v zelenom pásme alebo okrajom miestnych ciest a štátnych ciest. Na základe urbanistického riešenia je rozvodné vodovodné potrubie maximálne zaokruhované tak, aby spoľahlivo zásobovali existujúce objekty v potrebnom množstve vody a požadovanom tlaku.

Prevádzkovateľom vodovodu je PVPS a. s. Poprad.

Výpočet potreby pitnej a úžitkovej vody pre bytový fond je vykonaný podľa „Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu verejných vodovodov a kanalizácií uvedenej v Zbierke zákonov č. 684/2006, číslo 261“.

Špecifická potreba vody :

A. Bytový fond, občianska a technická vybavenosť

A1) Špecifická potreba vody pre ostatné byty pripojené na verejný vodovod vrátane bytov so sprchovacím kútom 100,0 l/osoba.deň

B1) Špecifická potreba vody pre základnú a vyššiu vybavenosť (Obec od 1 001 do 5 000 obyvateľov) 25,0 l/osoba.deň

Špecifická potreba spolu (A1+B1) 125,0 l/osoba.deň

Priemerná potreba vody (l/s) Q_p :

2015: 2166 obyvateľov x 125,0 l/obyvateľov, deň = 270 750 l/deň = 3,13 l/s

2040: 3300 obyvateľov x 125,0 l/obyvateľov, deň = 412 500 l/deň = 4,77 l/s

Maximálna denná potreba vody $Q_m = Q_p \times k_d$ ($k_d = 1,6$) (l/s):

2015: 1,6 x 270 750 l/deň = 433 200 l/deň = 5,01 l/s

2040: 1,6 x 412 500 l/deň = 660 000 l/deň = 7,64 l/s

Pričom k_d = súčiniteľ dennej nerovnomernosti.

Maximálna hodinová potreba vody $Q_h = Q_m \times k_h$ ($k_h = 1,8$) (l/s):

2015: 1,8 x 433 200 l/deň = 779 760 l/deň = 9,03 l/s

2040: 1,8 x 660 000 l/deň = 1 188 000 l/deň = 13,75 l/s

Pričom k_h = súčiniteľ hodinovej nerovnomernosti

Výpočet objemu vodojemu $Q_v = Q_m \times 0,6$ (min. 60%) :

2015: 433 m³/d x 0,6 % = 260,0 m³

2040: 660 m³/d x 0,6 % = 396,0 m³

Potrebný hydrodynamický tlak (min.):

STN 92 0400, Najnepriaznivejšie umiestnené odberné miesto má mať hydr. pretlak 0,25 MPa.

Podľa STN 75 5401, Pri zástavbe do dvoch nadzemných podlaží stačí pretlak 0,15 MPa.

Podľa STN 75 5401, Maximálny pretlak v najnižších miestach siete nemá prevyšovať 0,6 MPa max. 0,7 MPa.

Požiarne potreba vody: Podľa STN 92 0400 – Požiarne bezpečnosť stavieb a zásobovanie vodou na hasenie požiarov uvádza v čl. 4.7 Nadzemné požiarne hydranty (podzemné hydranty) sa osadzujú na vodovodnom potrubí, ktorého najmenšiu menovitú svetlosť DN, odporúčaný odber pre výpočet potrubnej siete a najmenší odber z hydrantu po pripojení mobilnej techniky stanovuje tabuľka 2. Položka 2 a to a) Nevýrobné stavby s plochou 120 < S < 1 000 m², b) Výrobné stavby, sklady

v jednopodlažnej stavbe s plochou $S \leq 500 \text{ m}^2$ je potrubie DN 100 mm pri odbere $Q = 6 \text{ l/s}$ pre odporúčanú rýchlosť $v = 0,8 \text{ m/s}$ a pri odbere $Q = 12 \text{ l/s}$ pre $v = 1,5 \text{ m/s}$ (s požiarnym čerpadlom) a najmenší objem nádrže vody na hasenie požiarov je 22 m^3 .

Podľa čl. 4.2 Nadzemné požiarne hydranty a podzemné hydranty na vonkajšom vodovode sa navrhujú tak, aby boli umiestnené mimo požiarne nebezpečného priestoru požiarneho úseku a priestoru s nebezpečenstvom výbuchu, najmenej 5 m a najviac 80 m od stavieb, ich vzájomná vzdialenosť môže byť najviac 160 m.

Je potrebné navrhnuť rozšírenie vodovodu pre novo navrhované lokality.

11.3.2. Odvádzanie a čistenie odpadových vôd

Obec Krížová Ves má vybudovanú verejnú kanalizáciu. Splaškové odpadové vody sú odvádzané do mechanicko – biologickej čistiarne odpadových vôd (ČOV) v západnej časti obce, ktorá je zostavená z jednej biologickej linky dimenzovanej od 600 do 1715 EO na prietok $308 \text{ m}^3/\text{deň}$. Recipientom pre vyčistené odpadové vody je rieka Poprad.

Prevádzkovateľom kanalizácie a ČOV je PVPS a. s. Poprad.

Výpočet množstva splaškových vôd podľa STN 75 6101:

Priemerná potreba vody (l/s) Q_{24} (prevzatá z časti Zásobovanie vodou)

2015: = 3,13 l/s

2040: = 4,77 l/s

$k_{h \max}$ - súčiniteľ maximálnej hodinovej nerovnosti

$k_{h \min}$ - súčiniteľ minimálnej hodinovej nerovnosti

Q_{24} - priemerný denný prietok splaškových vôd (l/s) prevzatý z časti Zásobovanie vodou

Rok 2015

Najväčší prietok: $Q_{h \max} = k_{h \max} \times Q_{24} = 3,0 \times 3,13 = 9,39 \text{ l/s}$

Najmenší prietok: $Q_{h \min} = k_{h \min} \times Q_{24} = 0,6 \times 3,13 = 1,87 \text{ l/s}$

Rok 2040

Najväčší prietok: $Q_{h \max} = k_{h \max} \times Q_{24} = 3,0 \times 4,77 = 14,31 \text{ l/s}$

Najmenší prietok: $Q_{h \min} = k_{h \min} \times Q_{24} = 0,6 \times 4,77 = 2,86 \text{ l/s}$

Produkcia znečistenia:

Rok 2015

BSK₅: 2166 ob. x 0,060 kg/ob.d = 129,96 kg/d x 365 = 47 435 kg/rok.

CHSK: 2166 ob. x 0,120 kg/ob.d = 259,92 kg/d x 365 = 94 870 kg/rok.

NL: 2166 ob. x 0,055 kg/ob.d = 119,13 kg/d x 365 = 43 482 kg/rok.

Rok 2040

BSK₅: 3300 ob. x 0,060 kg/ob.d = 198,0 kg/d x 365 = 72 270 kg/rok.

CHSK: 3300 ob. x 0,120 kg/ob.d = 396,0 kg/d x 365 = 144 540 kg/rok.

NL: 3300 ob. x 0,055 kg/ob.d = 181,5 kg/d x 365 = 66 247 kg/rok.

V ÚPN-O je potrebné riešiť odkanalizovanie aj v existujúcej zástavbe, nenapojenej na verejnú kanalizáciu.

Pre plánovanú výstavbu bude potrebné vyprojektovať a vybudovať rozšírenie kanalizácie a ČOV.

Dažďové vody sa v čo najväčšej miere ponechajú na vsiaknutie do terénu a terén vyspádovať tak, aby nevsiaknuté dažďové vody boli odvedené do rigolov, priekop a dažďovej kanalizácie so zaústením do potokov.

Odtokové pomery

Obec sa rozprestiera na pravom brehu vodohospodársky významného vodného toku Poprad.

Rozbor súčasného stavu:

Katastrálnym územím obce pretekajú tieto vodné toky:

- vodný tok Poprad
- Krížoveský potok
- potok Bleskovec

Vodný tok Poprad je v zmysle vyhlášky MŽP SR 2011/2005 Z. z. zaradený do zoznamu vodohospodársky významných vodných tokov.

Toky sú v správe SVP š.p. Banská Štiavnica. Na Krížoveskom potoku je zrealizovaná úprava v zastavanom území obce, pričom v západnej časti dochádza k stálemu vybrežovaniu (v lokalite pri dolnej MŠ). Ostatné úseky nie sú upravené.

Dažďové vody z cesty III/3103 a miestnych komunikácií v obci sú odvádzané rigolmi do potokov.

Pri spracovaní Územného plánu obce je potrebné rešpektovať prirodzené záplavové územia tokov a prípadnú výstavbu situovať v zmysle §20 zák. č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami mimo územie ohrozené povodňami.

V rámci odvádzania dažďových vôd z novonavrhovaných plôch bude potrebné realizovať opatrenia na zadržanie povrchového odtoku v území a opatrenia na zachytávanie plávajúcich látok tak, aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente v súlade s ustanovením vodného zákona.

Ochranné pásma: Odporúčané ochranné pásmo drobných vodných tokov a kanálov 5,0 m pozdĺž oboch brehov v zmysle § 49 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách.

Na zabezpečenie ochrany intravilánu obce pred povrchovými dažďovými vodami je potrebné navrhnuť záchytné priekopy. Pre plánovanú výstavbu je potrebné vybudovať alebo rekonštruovať a vyčistiť priekopy a rigoly. Ďalej je potrebné rekonštruovať úpravu a vybudovať predĺženie úpravy tokov. Na začiatku úprav tokov je potrebné vybudovať prepážky na zachytenie splavenín.

Úpravu tokov a priekop - rigolov je potrebné vybudovať čo najjednoduchšie – polo vegetačné.

11.4. Požiadavky na riešenie zásobovanie energiami

11.4.1. Elektrická energia

Cez obec Krížová Ves neprechádza nadradená elektrická sieť.

Základné technické údaje:

Rozvodné siete: VN – 3 AC 22000V 50Hz
NN – 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C

Obec Krížová Ves je v súčasnosti zásobovaná elektrickou energiou z distribučných trafostaníc 22/0,4kV uvedených v prehľade.

Prehľad o jestvujúcich trafostaniach v obci Krížová Ves:

Označenie TS1293-xxxx	Umiestnenie (lokalita)	Inštal.výkon /kVA/		Vyhotovenie	Prevádzkovateľ
		Obec	Cudzie 1-účel.		
TS 1	stred obce	400	–		VSD
TS 2	pri osade ROMA- nová	400	–		VSD
Celkom Sc /kVA/:		800	160		

Zdroj: VSD, a.s. Košice, r.2016 - Inštalovaný výkon /kVA/ transformátorov a označenie od prevádzkovateľa sústavy

Elektrické stanice (transformovne) VVN/VN zásobujúce danú oblasť:

Lokalita	Inštalovaný výkon /MVA/	Prevod /kV/	Prevádzkovateľ
ES Kežmarok	1x25, 1x40	110/22	VSD

Zdroj: VSD, a.s. Košice, r.2016

Trafostanice sú napájané po VN strane z kmeňového vedenia VSD číslo 220 prípojkami tvorenými vodičmi AlFe na podperných bodoch.

Sekundárne elektrické rozvody NN a verejné osvetlenie

Distribučné kmeňové vedenia tvorené prevážne vodičmi prierezu 3x70+50 mm² AlFe6, resp. 4x70/11 AlFe. alebo samonosnými káblami AES 4x120 v trase vedľa hlavných miestnych komunikácií, odbočky do uličiek vodičmi prierezu 4x35 mm² AlFe6. Uložené sú na betónových podperných bodoch (PB) v trasách situovaných v súbehu s miestnymi komunikáciami.

Existujúce verejné osvetlenie (VO) je tvorené vodičom 25 mm² AlFe a výbojkovými svietidlami na podperných bodoch NN siete s napojením a ovládaním z rozvádzačov verejného osvetlenia.

Energetická bilancia potrieb elektrickej energie

Bilancie celkového elektrického príkonu pre bytový a nebytový fond sú vypočítané v zmysle zásad pre navrhovanie distribučných sietí VN a NN podľa metodiky „Pravidlá pre elektrizačnú sústavu č.2“ vydanú SEP-om v roku 1983 a dodatku P1 z roku 1990.

Celkový počet odberov-domácnosti: 319 bytov v roku 2016 je rozdelený podľa kategórie bytového odberu v zmysle STN 332130 čl.4.1 a Pravidiel pre ES č.2, čl.4.2.1. a tab.č.1 - jestvujúci stav následovne:

kategória	podiel bytov %	počet bytov	jednotkový príkon na byt kVA	celkový príkon kVA
A	90,0	287	$0,4 + 1,6/\sqrt{n} = 0,49$	140,63
B1	6,0	19	$0,8 + 3,2/\sqrt{n} = 1,53$	29,07
B2	3,0	10	$1,6 + 6,4/\sqrt{n} = 3,62$	36,20
C1	1,0	3	$6,0 + 4,0/\sqrt{n} = 8,30$	24,90
C2	0	0	$12,0 + 8,0/\sqrt{n} = 0$	0
Podielové zaťaženie od bytového fondu celkom je $Sc_1 =$				230,80

Príkon podľa jednotlivých kategórií:

- kategória A – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA
- kategória B1 – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA + príprava pokrmov elektrickými spotrebičmi nad 3,5 kVA
- kategória B2 – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA + príprava pokrmov elektrickými spotrebičmi nad 3,5 kVA + elektrický ohrev teplej úžitkovej vody
- kategória C1 – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA + príprava pokrmov elektrickými spotrebičmi nad 3,5 kVA + elektrický ohrev teplej úžitkovej vody + elektrické vykurovanie zmiešané priamotopné a akumulčné
- kategória C2 – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA + príprava pokrmov elektrickými spotrebičmi nad 3,5 kVA + elektrický ohrev teplej úžitkovej vody + elektrické vykurovanie zmiešané priamotopné a akumulčné + elektrické vykurovanie akumulčné

Podielové zaťaženie na občiansku a technickú vybavenosť:

Podielové zaťaženie pre obec Sc_1 – bytový fond:	230,08 kVA
Sc_2 – občianska a technická vybavenosť:	30,00 kVA
Sc – celkom pre obec:	260,083 kVA

Veľkoodbery (1 ks) majú pokrytie spotreby elektrickej energie z vlastných trafostaníc.

V riešení územného plánu obce je potrebné:

- prehodnotiť výkon a počet trafostaníc do roku 2040 s dostatočnou rezervou výkonu,
- navrhnuť rekonštrukciu fyzicky starých resp. výkonom nepostačujúcich trafostaníc,
- navrhnuť a vhodne umiestniť – vyčleniť miesto pre nové trafostanice, vrátane prívodu VN k nim a ich stavby začleniť do verejnoprospešných stavieb,
- riešiť nutné preložky VN a nové prípojky VN mimo obce vzdušné, v obci káblom v zemi, resp. prípojky aj vzduchom,
- riešiť rekonštrukciu jestvujúcej NN siete s nevyhovujúcimi elektrickými parametrami (drevené a poškodené podperné body a pod.),
- na rozvod AES káblami s novými podpernými bodmi, resp. preferovať postupné nahrádzanie vzdušných elektrických NN vedení káblowymi rozvodmi v zemi,

- navrhnuť pre nové lokality NN sieť káblami v zemi, v riešení je potrebné používať štandardy VSD,
- pripravovať a postupne realizovať rekonštrukcie jestvujúce verejného osvetlenia pri preferovaní uloženia jeho elektrických rozvodov v zemi a rovnako realizovať výstavbu nového osvetlenia,
- dodržať ochranné pásma jestvujúcich vyhradených energetických zariadení (trafostaníc, VN vedení), dodržať bezpečné vzdialenosti energetických zariadení podľa STN.

11.4.2. Zásobovanie plynom

Rozbor súčasného stavu

V katastrálnom území obce Krížová Ves sa nachádza distribučná sieť prevádzkovaná SPP-D, ktorá je tlakovej úrovne STL – 100 kPa. Je vybudovaná z polyetylénového potrubia dimenzie D160 – D63. Obec nemá vlastnú regulačnú stanicu. Je zásobovaná v rámci širšej distribučnej siete mesta Spišská Belá.

Odberatelia plynu sú zásobovaní plynom z miestnej STL siete, buď priamo cez STL prípojky plynu (VO), alebo cez strednotlaké prípojky a regulátory tlaku STL/NTL.

Distribučné potrubia sú trasované v zelenom páse alebo okrajom miestnych komunikácií, resp. štátnej cesty. Plynovody v obci sú nové, bezporuchové s kapacitnou rezervou pre ďalší rozvoj obce.

Bude potrebné navrhnuť rozšírenie plynovodu pre novo navrhované lokality. Na základe urbanistického riešenia budú rozvodné potrubia maximálne zokruhované tak, aby spoľahlivo zásobovali jestvujúce a navrhované objekty v potrebnom množstve a požadovanom tlaku.

Návrh územného plánu obce bude rešpektovať ochranné a bezpečnostné pásma existujúcich plynárenských zariadení slúžiacich na rozvod zemného plynu a bude riešiť potrebné rozšírenie plynovodov v zmysle ustanovení zákona č. 251/2012 Z.z. o energetike v znení neskorších predpisov a v zmysle pokynov spoločnosti SPP – distribúcia, a.s.

Spotreba plynu

Údaje o spotrebe plynu v obci neboli k dispozícii. V obci sa nachádza 268 b. j. v rodinných domoch a 51 b. j. v bytových domoch. Predpokladá sa napojenosť cca 90% domácností, čo činí 241 rodinných domov a 46 b. j. v bytových domoch. Pri stanovení množstva odberu pre rodinné domy boli použité „Technické podmienky SPP distribúcia a. s. z 1. 11. 2012“

2015:

A. Kategória domácnosť – Rodinné domy, teplotná oblasť -14 °C , -16°C

maximálny hodinový odber:	$Q_{IBV} = 1,5 \text{ m}^3/\text{hod} \times 241 \text{ RD} = 361,5 \text{ m}^3/\text{hod}$
maximálny denný odber:	$Q_{IBV} = 36,0 \text{ m}^3/\text{deň} \times 241 \text{ RD} = 8\,676 \text{ m}^3/\text{deň}$
ročný odber:	$RQ_{IBV} = 2\,425 \text{ m}^3/\text{rok} \times 241 \text{ RD} = 584\,425 \text{ m}^3/\text{rok}$

B. Kategória domácnosť – KBV (varenie, vykurovanie príprava TÚV)

teplotná oblasť -14 °C , -16°C	
maximálny hodinový odber:	$Q_{KBV} = 0,9 \text{ m}^3/\text{hod} \times 46 \text{ bytov} = 41,4 \text{ m}^3/\text{hod}$
maximálny denný odber:	$Q_{KBV} = 21,6 \text{ m}^3/\text{deň} \times 46 \text{ bytov} = 993,6 \text{ m}^3/\text{deň}$
ročný odber:	$RQ_{KBVs} = 1\,087 \text{ m}^3/\text{rok} \times 46 \text{ bytov} = 50\,002 \text{ m}^3/\text{rok}$

2040:

A. Kategória domácnosť – Rodinné domy, teplotná oblasť -14 °C , -16°C

maximálny hodinový odber:	$Q_{IBV} = 1,5 \text{ m}^3/\text{hod} \times 424 \text{ RD} = 1\,276,5 \text{ m}^3/\text{hod}$
maximálny denný odber:	$Q_{IBV} = 36,0 \text{ m}^3/\text{deň} \times 424 \text{ RD} = 30\,636 \text{ m}^3/\text{deň}$
ročný odber:	$RQ_{IBV} = 2\,425 \text{ m}^3/\text{rok} \times 424 \text{ RD} = 2\,063\,675 \text{ m}^3/\text{rok}$

B. Kategória domácnosť – KBV (varenie, vykurovanie príprava TÚV)

teplotná oblasť -14 °C , -16 °C

maximálny hodinový odber:

$$Q_{KBV} = 0,9 \text{ m}^3/\text{hod} \times 51 \text{ bytov} = 45,9 \text{ m}^3/\text{hod}$$

maximálny denný odber:

$$Q_{KBV} = 21,6 \text{ m}^3/\text{deň} \times 51 \text{ bytov} = 1\,101,6 \text{ m}^3/\text{deň}$$

ročný odber:

$$RQ_{KBVs} = 1\,087 \text{ m}^3/\text{rok} \times 51 \text{ bytov} = 55\,437 \text{ m}^3/\text{rok}$$

11.4.3. Zásobovanie teplom

V obci sa nachádzajú plynové kotolne pre vykurovanie základných škôl. Ďalšie zdroje a zariadenia na výrobu tepla väčšieho rozsahu sa v obci nenachádzajú. Zásobovanie teplom v obci je riešené po jednotlivých objektoch samostatne. Výroba tepla v objektoch rodinných domov je zabezpečená individuálne plynom, spaľovaním hnedého uhlia a dreveného odpadu. Pri stanovení tepelnej potreby je potrebné vychádzať z STN 383350 o zásobovaní teplom, že budovy v obci sa nachádzajú v krajine s najnižšou oblastnou teplotou -15 °C.

V riešení územného plánu obce sa aj naďalej uvažuje so zemným plynom ako s hlavným zdrojom tepla s možnosťou využitia doplnkových zdrojov energie.

11.4.4. Netradičné druhy energie

Zdroje a zariadenia na výrobu netradičných druhov energie tepla väčšieho rozsahu sa v obci nenachádzajú. V riešení územného plánu sa odporúča uvažovať so zmenou palivovej základne prechodom na biomasu. V prípade nedostatočného využitia orných pôd pre poľnohospodárske účely, je možné tieto plochy preorientovať na pestovanie plodín pre energetické účely a ich využitie pri zásobovaní teplom. Zároveň je možné pre energetické účely využívať aj odpady z lesných plôch a bioodpady z obce.

11.5. Telekomunikačné a informačné siete

11.5.1. Telefonizácia

Obec Krížová Ves je súčasťou Regionálneho technického centra Východ a nemá vlastnú telefónnu ústredňu. Telekomunikační účastníci obce sú pripojení na telefónnu ústredňu Spišská Bela po prípojnom úložnom miestnom kábli PK-MTS vedenom v trase od obce Spišská Bela do riešenej obce Krížová Ves. Jestvujúca miestna telefónna sieť je realizovaná úložným káblom s napojením účastníkov vzdušným kábelovým vedením z účastníckych rozvádzačov umiestnených na drevených pätkovaných stožiaroch v trasách situovaných vedľa miestnych komunikácií. Technické údaje o kapacite a využití telefónnej ústredne, miestnej telefónnej siete a prípojných káblov sú predmetom obchodného tajomstva Slovak Telekom a.s.. Ich prípadné rozšírenie si musia zabezpečiť podľa potreby na vlastné náklady jednotliví investori.

Požiadavky na pripojenie v miestnej telefónnej sieti sú v súčasnosti pokryté.

V riešení územného plánu obce je potrebné:

- telefónnu sieť v sústredenej zástavbe pre bytové stanice dimenzovať na 1–1,5 páru pre novú bytovú výstavbu a 2 páry na občiansku vybavenosť,
- pri jestvujúcich telefónnych rozvodoch riešiť kabeľizáciu všetkých jestvujúcich nadzemných rozvodov v meste úložným káblom v zemi,
- pri nových telefónnych rozvodoch riešiť trasy vedľa miestnych komunikácií,
- úložné káble miestnej telefónnej siete riešiť do všetkých ulíc – koridorov mesta, pre možnosť pripojenia každého bytu,
- pri riešení rozvoja nových lokalít bývania, podnikateľskej činnosti, športových aktivít vymedziť trasu – koridor pre následné uloženie telekomunikačných káblov v lokalite s ohľadom na priestorové usporiadanie v zmysle platných STN, bod napojenia určí správca pri začatí územného konania.

11.5.2. Telekomunikačné a rádiokomunikačné zariadenia

Pokrytie televíznym a pokrytie mobilných sietí je všetkými operátormi . Pokrytie rádiovým signálom je vyhovujúce.

V riešení územného plánu obce je potrebné:

- vytvoriť územnotechnické podmienky pre realizáciu požiadaviek operátorov jednotlivých mobilných sietí pre ďalší rozvoj a skvalitnenie mobilných sietí,
- riešiť rekonštrukciu vzdušnej telefónnej siete a zvýšiť podiel káblových rozvodov uložených v zemi.

12. Ochranné pásma

V riešení územného plánu obce budú vymedzené ochranné pásma pre jednotlivé siete dopravnej a technickej infraštruktúry v súlade so všeobecne platnými právnymi predpismi a STN takto:

Ochranné pásma cestnej dopravy:

Podľa zákona číslo 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov je ochranné pásmo určené zvislými plochami vedenými od osi vozovky po oboch stranách komunikácie: Ochranné pásmo cesty III. triedy – 20m mimo zastavané územie.

Ochranné pásma leteckej dopravy:

V zmysle § 30 zákona číslo 143/1998 Z.z. o civilnom letectve v znení neskorších predpisov (letecký zákon), je potrebný súhlas Leteckého úradu Slovenskej republiky na stavby:

- vysoké 100 m a viac nad terénom (§ 30 ods.1 písm.a),
- 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 písm.b),
- 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 vysielacie stanice (§ 30 ods.1 písm.c),
- zariadenia , ktoré môžu ohroziť let lietadla, najmä zariadenia na generovanie alebo zosilňovanie elektromagnetického žiarenia, klamlivé svetlá a silné svetelné zdroje stanice (§ 30 ods.1 písm.d).

Ochranné pásma energetiky:

V zmysle zákona č. 251/2012 Z.z. o energetike v znení neskorších predpisov podľa § 43 je ochranné pásmo vonkajšieho nadzemného (čl.2) / podzemného (čl.7) elektrického vedenia vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia / krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vedenia vodiča / kábla.

Podľa čl.2 táto vzdialenosť je pre vonkajšie nadzemné elektrické vedenia s napätím:

a) od 1 kV do 35 kV vrátane

- 10 m - pre vodiče bez izolácie
- 7 m - pre vodiče bez izolácie v súvislých lesných priesekoch
- 4 m - pre vodiče so základnou izoláciou
- 2 m - pre vodiče so základnou izoláciou v súvislých lesných priesekoch
- 1 m - pre závesné káblové vedenie

– vzdušné NN vedenie do 1 kV nemá ochranné pásmo vymedzené.

Podľa čl.7 táto vzdialenosť je pre podzemné elektrické vedenie:

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

Ochranné pásmo elektrickej stanice-ES vonkajšieho vyhotovenia /čl.9/:

- b) - s napätím do 110kV je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 10 m kolmo na oplotenie alebo hranicu objektu elektrickej stanice
- c) - s vnútorným vyhotovením je vymedzené oplotením alebo obostavanou hranicou objektu ES, pričom musí byť zabezpečený prístup do ES na výmenu technologických zariadení

V ochrannom pásme vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia (čl.4) // podzemného elektrického vedenia (čl.8) a elektrickej stanice (čl.10) je zakázané (s výnimkou podľa čl.14): (čl.4)

- zriaďovať stavby, konštrukcie, skládky
- pod vzdušným vedením vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3m
- vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3m vo vzdialenosti 2m od krajného vodiča vzdušného vedenia s jednoduchou izoláciou
- uskladňovať ľahko horľavé alebo výbušné látky
- vykonávať činnosti ohrozujúce bezpečnosť osôb a majetku
- vykonávať činnosti ohrozujúce el. vedenie a bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky sústavy (čl.10)
- vykonávať činnosti, pri ktorých je ohrozená bezpečnosť osôb, majetku a spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky ES

(čl.14)

Zriaďovať stavby v ochrannom pásme elektroenergetického zariadenie možno iba po predchádzajúcom súhlase prevádzkovateľa sústavy, ktorý je dokladom pre územné konanie a stavebné konanie.

Pred začatím zemných prác vždy bezpodmienečne zabezpečiť presné vytýčenie všetkých podzemných vedení i prípadne nezakreslených, aby sa zabránilo ich neúmyselnému poškodeniu. Pri realizácii zemných prác dodržať priestorové usporiadanie vedení technického vybavenia - minimálne vzdialenosti pre súbeh a križovanie podľa STN (STN 73 6005).

Ochranné pásma vodného hospodárstva:

Ochranné pásma verejných vodovodov a verejných kanalizácií podľa zákona číslo 442/2002 Z. z. uvedené v § 19, ods. 2, slúžia k ich bezprostrednej ochrane pred poškodením a na zabezpečenie ich prevádzkyschopnosti a vymedzujú pásma ochrany, ktorým sa rozumie priestor v bezprostrednej blízkosti verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie. Pásma ochrany sú vymedzené najmenšou vodorovnou vzdialenosťou od vonkajšieho pôdorysného okraja vodovodného potrubia alebo kanalizačného potrubia na obidve strany:

2,5 m – pri verejnom vodovode a verejnej kanalizácii nad priemer 500 mm,

1,5 m – pri verejnom vodovode a verejnej kanalizácii do priemeru 500 mm.

Najmenšia vzdialenosť podľa STN 75 6401 od vonkajšieho okraja objektov čistiarnie odpadových vôd k okraju súvislej bytovej zástavby

25 m – od vonkajšieho okraja objektov čistiarnie odpadových vôd k okraju súvislej bytovej zástavby pre čistiarnie odpadových vôd s komplexne uzavretou (zakrytou) technológiou s čistením odvádzaného vzduchu.

Ochranné pásma pre plynovody:

Ochranné pásma pre plynovody podľa zákona číslo 251/2012 Z.z. o energetike v znení neskorších predpisov, § 79 ods. (2) je priestor v bezprostrednej blízkosti plynovodu alebo iného plynárenského zariadenia vymedzený vodorovnou vzdialenosťou od osi priameho plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia meraný kolmo na os plynovodu alebo na hranu pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia. Vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia je:

a) 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm

e) 1 m pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovým tlakom nižším ako 0,4 MPa

f) 8 m pre technologické objekty

Zriaďovať stavby v ochrannom pásme plynárenského zariadenia možno iba po predchádzajúcom súhlase prevádzkovateľa siete. Súhlas prevádzkovateľa siete na zriadenie stavby v ochrannom pásme plynárenského zariadenia je dokladom pre územné konanie a stavebné konanie.

Vykonávať činnosti v ochrannom pásme plynárenského zariadenia môžu osoby iba so súhlasom prevádzkovateľa siete a za podmienok určených prevádzkovateľom siete.

a) Bezpečnostné pásma pre plynovody podľa zákona číslo 251/2012 Z.z., § 80 odstavec (2) je:

b) 10 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území

c) 20 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa do 4 MPa a s menovitou svetlosťou do 350 mm

f) 150 m pri plynovodoch s tlakom nad 4 MPa a s menovitou svetlosťou do 350 mm

h) 50 m pri regulačných stanicach, filtračných stanicach, armatúrnych uzloch.
Zriaďovať stavby v bezpečnostnom pásme plynárenského zariadenia možno iba po predchádzajúcom súhlase prevádzkovateľa siete.

Ochranné pásmo telekomunikačných káblov podľa zákona číslo 610/2003 Z.z:

1,5 m – od osi telekomunikačného kábla.

Tieto ochranné pásma súvisia so sieťami technickej infraštruktúry a dopravy uvedenými v príslušných kapitolách a významnejšie z nich sú zdokumentované v grafickej časti.

Ďalšie ochranné pásma vyplývajúce z funkcie jednotlivých funkčných plôch sú:

Podľa zákona číslo 131/2010 Z.z. o pohrebníctve v znení neskorších predpisov je Ochranné pásmo pohrebiska 50 m od hranice pozemku pohrebiska; v ochrannom pásme sa nesmú povoľovať a ani umiestňovať budovy okrem budov, ktoré poskytujú služby súvisiace s pohrebníctvom.

Pásmo hygienickej ochrany výrobných areálov, objektov a zariadení bude určené konkrétne podľa príslušných STN resp. iných súvisiacich noriem v pred realizačnej resp. realizačnej fáze investície.

Iné ochranné pásma:

V zmysle ustanovení § 49 zákona číslo 364/2004 Z.z. o vodách pozdĺž oboch brehov vodného toku, kde môže správca vodného toku užívať pobrežné pozemky, je potrebné pre potreby opráv a údržby ponechať územnú rezervu šírky:

6 m – od upravenej brehovej čiary a 10 m od neupravenej brehovej čiary pri vodohospodársky významných vodárenských vodných tokov

5 m – od neupravenej brehovej čiary ostatných vodných tokov.

Ochranné pásma vodného zdroja II. a III. stupňa.

13. Požiadavky z hľadiska životného prostredia

V riešení územného plánu obce z hľadiska životného prostredia je potrebné:

- navrhnuť lokalizáciu a kapacity chýbajúcej občianskej vybavenosti s ohľadom na životné prostredie,
- navrhnuť odstránenie všetkých dopravných závad a tým zvýšenie priepustnosti dopravných trás,
- navrhnuť dobudovania dostatočného počtu parkovacích miest na ekologickej báze ochrany povrchových tokov a podzemných vôd,
- doriešiť spôsob likvidácie tuhého komunálneho odpadu a systém separácie už pri zbere,
- definovať plošné a ekologické požiadavky súvisiace s kompostoviskom
- pri riešení nových uličných koridorov navrhovať také šírkové usporiadanie, aby sa na nich v primeranej miere uplatnila aj verejná zeleň,
- chrániť jestvujúce plochy s verejnou zeleňou a zabezpečiť v budúcnosti ich nárast,
- na kolíznych miestach medzi funkčnými plochami navrhovať aj ochrannú a izolačnú zeleň a riešením umožniť ochranu najvýznamnejších krajínovotvorných prvkov.

Pre ochranu zdravého prostredia v zastavanom území je potrebné:

- ochraňovať podzemné vody dobudovaním kanalizácie,
- rozšírenie verejnej kanalizácie a čistiarne odpadových vôd,
- rešpektovať pásmo hygienickej ochrany výrobného areálu,
- pre vykurovanie používať zemný plyn s možnosťou využitia alternatívnych zdrojov energie,
- podporovať výsadbu plošnej a líniovej zelene,
- zamedziť znečisťovanie územia komunálnym odpadom dôsledným separovaným zberom.

Za účelom ochrany zdravého prostredia je potrebné navrhnuť opatrenia na zmenu funkčného využívania krajiny predovšetkým:

- opatrenia na rešpektovanie stresových faktorov, alebo na ich zmiernenie,
- doplnenie štruktúr územného systému ekologickej stability,
- zmena – delimitácia pri zatrávení ornej pôdy na zosuvoch,
- zosuvné územia – limitovaný rozvoj sídla zatrávenie ornej pôdy,
- protierózne opatrenia,
- agroenvironmentálne opatrenia (nevyhnutné kosenie),

- navrhnuť potenciálne plochy pre realizáciu náhradnej výsadby za asanované dreviny v obci a osobitne v jej zastavanej časti.

Požiadavky z hľadiska životného prostredia budú riešené v jednotlivých častiach územného plánu obce.

Voda

Vodné plochy majú podľa stavu EN výmeru 14.6 ha. Z hydrologického hľadiska územie patrí do čiastkového povodia Popradu a Dunajca. Základné povodie je Poprad, ktorý tvorí riečnu kostru územia. Do hlavného toku vtekajú z pravej strany - Krížoveský potok a potok Bleskovec.

Vodné toky sa považujú za stabilný a pozitívny prvok v zmysle výpočtu koeficientu ekologickej stability.

Znečisťovateľom vodných tokov v Krížovej Vsi je bývalý hospodársky dvor. Je potrebné v tomto areály realizovať také technické opatrenia, ktoré by zamedzili úniku nežiaducich produktov do prícestného rigolu a odtiaľ do vodných tokov, čo bude v odporúčaní územného plánu. Odpadové vody v obci sú odvádzané do kanalizácie a do ČOV.

Kvalita povrchových a podzemných vôd v obci nie je sledovaná v rámci celoslovenského monitoringu.

Na riešenom území sa nenachádzajú významné vodné zdroje pitnej vody.

Vodné toky sa považujú za stabilný a pozitívny prvok v zmysle výpočtu koeficientu ekologickej stability.

Odpadové vody v obci sú odvádzané do kanalizácie a do ČOV.

Kvalita povrchových a podzemných vôd v obci nie je sledovaná v rámci celoslovenského monitoringu.

Na území obce sa nenachádzajú vodohospodársky chránené územia a ani zraniteľné oblasti.

Pôda

V predmetnom území nie sú evidované zosuvné územia, ktoré by bolo potrebné vymedziť ako plochy vyžadujúce zvýšenú ochranu podľa §12 ods.4 písm.o) Vyhlášky Min. ŽP SR č. 55/2001 Z.z. o ÚPP a ÚPD. Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Bratislava, neeviduje potencionálne svahové deformácie.

Základnými opatreniami na stabilizáciu ornej pôdy sú:

- nezvyšovanie výmery ornej pôdy na úkor stabilných trvalých trávnych porastov, či nelesnej stromovej a krovitej vegetácie, čo vyplýva z prispôsobenia sa abiotickým podmienkam daného územia hlavne svahovým pohybom, zosuvom a silnej a veľmi silnej erodovateľnosti územia,
- na plochách so stredne silnou eróziou sú potrebné protierózne organizačné a agrotechnické opatrenia, ktoré môžu byť spracované v rámci projektu pozemkových úprav. Na plochách so silnou a veľmi silnou eróziou, keďže je na nich v súčasnosti vhodný druh pozemku (trvalé trávne porasty a ostatné plochy s nelesnou stromovou a krovitou vegetáciou), je potrebný trvalý zákaz zmeny kultúry na ornú pôdu a zastavané plochy.
- udržať a zvyšovať súčasnú výmeru trvalých trávnych porastov a nerozorávať trvalé trávne porasty na ornú pôdu v erózných územiach,
- nie sú vhodné ani intenzifikačné zmeny zo súčasne prevládajúcej extenzívnej, teda viac stabilnej, povahy týchto plôch na intenzívnu, menej stabilnú,
- na plochách so silnou a veľmi silnou eróziou, keďže je na nich v súčasnosti vhodný druh pozemku (trvalé trávne porasty a ostatné plochy s nelesnou stromovou a krovitou vegetáciou), je potrebný trvalý zákaz zmeny kultúry na ornú pôdu,
- odstraňovanie antropogénnych a biotických bariérových prvkov. Nezákonné výrubu nelesných porastov, nevhodné približovanie, požiare a pod. je možné eliminovať zvýšenou kontrolnou činnosťou oprávnených osôb,

Ovzdušie

Riešené územie je nepriaznivo ovplyvnené hlavne sekundárnou prašnosťou od nákladnej cestnej a železničnej dopravy cez obec. Uvedená doprava má negatívny dopad na čistotu ovzdušia a hlučnosť v obci. Veľkí znečisťovatelia ovzdušia sa na území sídla nenachádzajú. Výrazne k zlepšeniu čistoty ovzdušia prispela plynofikácia obce, preto je žiaduce ju presadzovať aj u ďalších lokalít zástavby.

Hluk

Hlavným líniovým zdrojom hluku je cesta III/3103, ktorá prechádza obojstranne zastavaným územím obce.

V zmysle prílohy č.2. k nariadeniu vlády SR č. 339/2006 Z.z., „Prípustné hodnoty hluku vo vonkajšom prostredí...“ najvyššia hodnota ekvivalentného hluku L_{Aeq} v dennom období v obytnom území v okolí ciest III. triedy nie je prekročená.

Územie novej obytnej zástavby je potrebné určiť tak, aby boli dodržané prípustne hodnoty hluku vo vonkajšom prostredí v zmysle Vyhl. MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v ŽP.

14. Požiadavky na riešenie odpadového hospodárstva

Odpadové hospodárstvo je súbor činností zameraných na predchádzanie a obmedzovanie vzniku odpadov a znižovanie ich nebezpečnosti pre životné prostredie a na nakladanie s odpadmi v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch.

Východiskovým dokumentom pre riešenie problematiky odpadového hospodárstva v obci Krížová Ves je Program odpadového hospodárstva obce Krížová Ves spracovaný na obdobie do roku 2015 (v súčasnosti sa spracováva na roky 2016 – 2020). POH obce Krížová Ves vychádza z princípov a cieľov POH Slovenskej republiky, POH Prešovského kraja a transformuje ich na konkrétne podmienky obce. Podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia č. 283/2001 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov viedla obec evidenciu vyprodukovaného množstva komunálnych odpadov do 31.12.2013. Schválením novej vyhlášky č.310/2013 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch vedie evidenciu odpadov v obci Krížová Ves.

Obec nemá zriadený zberný dvor ani kompostovisko.

Obec má vydané územné rozhodnutie na zriadenie zberného dvora, ten nie je zrealizovaný. Obec má v súlade s § 39 ods. 10 zákona o odpadoch uzatvorenú zmluvu na vykonávanie zberu, prepravy, zhodnocovania a zneškodňovania komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov na území obce Krížová Ves s viacerými spoločnosťami (Mestský podnik Spišská Belá, s.r.o. FINEKOL, s.r.o., Mlynčeky, EKOS s.r.o., Stará Ľubovňa). Zmesový komunálny odpad a objemový odpad je zneškodňovaný na skládke odpadov v Spišskej Belej. Využívané sú aj ďalšie zariadenia na zhodnocovanie odpadov. V obci sa využíva množstvový zber zmesového komunálneho odpadu do 110 a 120 l nádob a do KUKA 1100 l zberných nádob. Zmesový komunálny odpad sa zbiera podľa zverejneného kalendáru vývozu na príslušný rok a podľa potreby. Množstvo za rok 2015 celkom 220,7ton.

V obci je zavedený pre občanov triedený zber komunálnych odpadov formou plastových vriec (papier, plasty a PET fľaše, sklo, kov), veľkokapacitného kontajnera (objemový odpad a drobný stavebný odpad) a stacionárneho zberu elektroodpadov a nebezpečných druhov odpadov (žiarivky, elektroodpad, baterky). V obci je tiež zavedený zber textilných odpadov.

Veľký objemný odpad a drobný stavebný odpad sú občania povinní uložiť do veľkoobjemových kontajnerov umiestnených na určené miesta obce. Obec organizuje v spolupráci s dobrovoľníkmi obce každý rok akciu zameranú na odstránenie nelegálnych „čiernych“ skládok v obci.

Neorganizovaná – čierna skládka ako environmentálna záťaž sa nachádza v severozápadnej časti obce Krížová Ves.

Na základe stanoviska Ministerstva životného prostredia SR v predmetnom území sa nenachádza pravdepodobná environmentálna záťaž.

V územnom pláne je potrebné zohľadniť opatrenia na dosiahnutie cieľov POH:

- zaviesť účinný separovaný zber kuchynského, reštauračného odpadu a biologicky rozložiteľných odpadov z verejnej a súkromnej zelene a záhrad,
- zabezpečiť nakladanie s kuchynským reštauračným odpadom a jedlými olejmi zo školských zariadení v súlade so zákonom o odpadoch,
- zhodnotiť plochu pre umiestnenie kompostoviska (vo východnej časti obce Krížová Ves na ploche bývalej stralnice) a podporovať komunitné kompostovanie,

- zhodnotiť plochu pre umiestnenie zberného dvora (vo východnej časti obce Krížová Ves na ploche bývalej stralnice),
- zaviesť systém evidencie a kontroly nakladania s biologicky rozložiteľnými odpadmi v komunálnych odpadoch v obci,
- zabezpečiť efektívny oddelený zber prenosných použitých batérií a akumulátorov v zmysle požiadaviek európskej legislatívy,
- zabezpečiť informačné kampane pre obyvateľstvo na podporu zberu použitých batérií a akumulátorov, stavebného odpadu a BRKO,
- nekontaminovanú pôdu a iný prirodzene sa vyskytujúci materiál vykopaný počas stavebných prác nepovažovať za odpad (ak sa materiál použije na účely výstavby v prirodzenom stave),
- pri stavebných odpadoch uprednostňovať recykláciu pred ukladaním na skládku odpadov,
- pri stavebných prácach financovaných z verejných zdrojov (predovšetkým pri výstavbe dopravných komunikácií a infraštruktúry) využívať upravený stavebný a demolačný odpad, stavebné materiály a výrobky, pri ktorých výrobe bol zhodnotený odpad (materiálovo alebo energeticky) za podmienky, že spĺňajú funkčné a technické požiadavky, prípadne stavebné výrobky pripravené zo stavebných a demolačných odpadov; túto požiadavku zahrnúť do podmienok verejného obstarávania.

Obec je povinná vykonávať monitorovanie rekultivovanej skládky v zmysle platnej legislatívy v odpadovom hospodárstve .

15. Osobitné požiadavky z hľadiska ochrany poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov

Poľnohospodárska pôda

Podľa zákona číslo 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov je potrebné rešpektovať poľnohospodársku pôdu ako limitujúci faktor územného rozvoja riešeného územia.

Za tým účelom je potrebné:

- v zmysle §12 ods.1 a 2 osobitne chrániť najkvalitnejšiu poľnohospodársku pôdu v katastrálnych územiach podľa kódu BPEJ, uvedenú v prílohe číslo 2 nariadenia vlády Slovenskej republiky číslo 58/2013 Z.z. o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy, ktorou je pôda s kódom BPEJ 0311002, 0311005, 0312003, 0315005,
- zdokumentovať kvalitatívne skupiny pôd v katastrálnych územiach obce,
- v zmysle stavebného zákona navrhnuť v ÚPN rozšírenie územia, ktoré je vhodné na zástavbu
- riešiť alternatívne umiestnenie stavby na poľnohospodársku pôdu za hranicou zastavaného územia so zreteľom na ochranu najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy v katastrálnych územiach podľa kódov BPEJ a vyhodnotiť dôsledky dopadu na poľnohospodársku pôdu,
- pri navrhovaní lokalít na záber poľnohospodárskej pôdy využívať predovšetkým voľné kapacity v hraniciach zastavaného územia, nevyužívané prieluky, príp. lokality nadväzujúce bezprostredne na hranicu súčasne zastavaného územia,
- do záberu navrhovať kvalitatívne menej hodnotnú PP v odôvodnenom rozsahu, podľa aktuálnej potreby v súvislosti s predpokladaným demografickým rozvojom, lokality navrhovať tak, aby nedošlo k narušeniu ucelenosti honov, vytváraniu častí nevhodných pre poľnohospodárske obrábanie, príp. obmedzeniu prístupu poľnohospodárskych mechanizmov,
- pozemky, ktoré nie sú využiteľné pre poľnohospodársku produkciu v prípade potreby navrhnuť na preradenie z poľnohospodárskej pôdy na lesnú pôdu, resp. naopak.

Pre použitie poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov na iné účely bude v rámci územného plánu vypracované osobitné vyhodnotenie.

Lesné pozemky

Chrániť lesné porasty na území katastra obce Krížová Ves .

16. Požiadavky vyplývajúce najmä zo záujmov obrany štátu, požiarnej ochrany, ochrany pred povodňami, civilnej ochrany obyvateľstva

V oblasti obrany štátu

Riešené územie nie je dotknuté záujmami obrany štátu. V katastrálnom území obce Krížová Ves sa podľa Správy nehnuteľného majetku a výstavby Ministerstva obrany Slovenskej republiky v Košiciach podzemné a nadzemné vedenia vo vlastníctve vojenskej správy v záujmovom území nenachádzajú.

V oblasti požiarnej ochrany

Obec má hasičskú zbrojnicu v dobrom stavebnotechnickom stave. Obec kategórie B má zriadený 62 členný, dobrovoľný obecný hasičský zbor, ktorý má k dispozícii hasičskú techniku vo vyhovujúcom stave. Požiadavky z hľadiska požiarnej ochrany obce sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona číslo 314/2001 Z.z. Územný plán ich bude riešiť v rámci rekonštrukcií a výstavbe nových miestnych komunikáciách a chodníkov, zabezpečením dostatočných šírkových parametrov prístupových komunikácií a zabezpečením dostatočného množstva vody pre účely požiarnej ochrany v rámci verejného zásobovania obce vodou z rozvodných potrubí obecného vodovodu.

V oblasti ochrany pred povodňami

V katastrálnom území obce Krížová Ves sú v správe SVP tieto vodné toky:

- vodohospodársky významný vodný tok Poprad
- drobné vodné toky:
 - Krížoveský potok, pravostranný prítok Popradu ,
 - Bleskovecký potok pravostranný prítok Popradu,
 - dva bezmenné pravostranné prítoky Popradu.

Na Krížoveskom potoku je zrealizovaná úprava v zastavanom území obce pričom v západnej časti dochádza k stálemu vybrežovaniu (v lokalite pri dolnej MŠ). Na Bleskoveckom potok a na bezmenných potokoch neboli vykonané úpravy.

Toky pretekajúce k.ú. obce Krížová Ves majú nedostatočnú kapacitu na prevedenie prietoku Q100 ročnej veľkej vody.

Pre toky v obci Krížová Ves nie je doposiaľ, v zmysle § 46 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov, určený rozsah inundačného územia a do doby jeho určenia sa vychádza z podkladov o pravdepodobnej hranici územia ohrozeného povodňami za čo považujeme aj informácie o povodniach v minulých rokoch.

Pri spracovaní ÚPN obce Krížová Ves je potrebné rešpektovať prirodzené záplavové územia tokov a výstavbu situovať v zmysle § 20 zákona č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov mimo územie ohrozené povodňami.

V rámci ochrany pred povodňami v územnom pláne obce je potrebné navrhnuť zabezpečenie ochrany zastavaného územia obce pred povrchovými vodami miestnych potokov na Q₁₀₀ ročné s riešením záhytu splavenín a realizovať opatrenia na zadržanie „pridaného odtoku“ v území tak, aby odtok z daného územia do recipienta nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou prípadnej navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente.

V prípade novonavrhovaných spevnených plôch je potrebné v územnom pláne riešiť odvádzanie dažďových vôd z týchto plôch a stanovené opatrenia na zadržanie povrchového odtoku v území tak, aby odtok z daného územia do recipientu nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou prípadnej navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente.

Pri vypracovaní územného plánu obce budú dodržané všetky v súčasnosti platné ustanovenia vodného zákona a ďalších súvisiacich platných predpisov.

V oblasti civilnej ochrany obyvateľstva

Územie obce v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky číslo 565/2004 Z.z. z 29. septembra 2004 o kategorizácii územia Slovenskej republiky je zaradené do IV. kategórie územného obvodu Kežmarok.

Obec Krížová Ves má spracovaný plán ukrytia, podľa ktorého je ukrytie obyvateľstva obce zabezpečené v čase po vyhlásení mimoriadnej situácie a v čase vojny a vojnového stavu v objektoch

základnej a materskej školy, obecného úradu, kultúrneho domu a v jednoduchých úkrytoch budovaných svojpomocne priamo v suterénoch rodinných domov.

Hromadné ukrytie obyvateľstva obce s ohľadom na veľkosť obce je potrebné riešiť v územnom pláne, v rámci civilnej ochrany obyvateľstva v súlade s ustanoveniami Zákona č. 42/1994 Z.z. a pokynmi pre realizáciu stavieb všeobecnými technickými požiadavkami na výstavbu bez konkrétneho umiestnenia stavieb civilnej ochrany obyvateľstva a ukrytie obyvateľov riešiť priamo v suterénoch bytových a rodinných domov. Ukrytie pracovníkov výrobnjej sféry je potrebné riešiť pre 50 % celkového stavu zamestnancov v účelových priestoroch výrobných území.

Z hľadiska civilnej ochrany je potrebné akceptovať platný plán ukrytia obyvateľstva obce a v územnom pláne hromadné ukrytie obyvateľstva obce riešiť v súlade s ustanoveniami vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky číslo 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany.

17. Požiadavky na riešenie vymedzených častí obce, ktoré je potrebné riešiť územným plánom zóny

V riešení územného plánu obce je potrebné vymedziť tie časti obce, ktoré bude potrebné riešiť územným plánom zóny vo väčšej podrobnosti, predovšetkým to môžu byť plochy obytného územia, ale nevylučujú sa takto vymedziť ani iné funkčné plochy.

Územný plán obce môže určiť plochy pre spodrobnejšie riešenie urbanistickými štúdiami resp. inými dokumentáciami.

18. Požiadavky na určenie regulatívov priestorového usporiadania a funkčného využívania územia

V územnom pláne obce je potrebné v záväznej časti vypracovať a stanoviť zásady a regulatívy priestorového usporiadania a funkčného využívania územia, ktoré budú východiskom pri umiestňovaní stavieb, prestavbách a rekonštrukciách:

- v oblasti urbanistickej koncepcie,
- v oblasti dopravy a technického vybavenia,
- v oblasti zachovania kultúrnohistorických hodnôt, ochrany a využívania prírodných zdrojov, ochrany prírody a tvorbu krajiny,
- v oblasti ochrany a tvorby životného prostredia.

Priestorové a funkčné regulatívy územia formou záväzných regulatívov pre jednotlivé druhy zástavby budú obsahovať nasledovné regulatívne prvky:

- funkčné obmedzenia,
- funkčnú využiteľnosť plôch.

19. Požiadavky na vymedzenie plôch na verejnoprospešné stavby

V riešení územného plánu obce je potrebné rešpektovať verejnoprospešné stavby vyplývajúce zo záväznej časti Územného plánu VÚC Prešovského kraja.

Verejnoprospešnými stavbami obce budú predovšetkým:

- Stavby občianskej vybavenosti a sociálnej infraštruktúry, kde bude preukázateľný verejný záujem,
- Stavby dopravy a technického vybavenia,
- Stavby v oblasti ochrany a tvorby životného prostredia.

20. Požiadavky na rozsah a úpravu dokumentácie územného plánu

Rozsah a obsah dokumentácie územného plánu obce Krížová Ves bude v zmysle §8 ods.b. stavebného zákona zodpovedať územnému plánu obce (UPN-O), kde dokumentácia (obsah návrhu) územného plánu obce bude vypracovaná v súlade s požiadavkami § 12 vyhlášky MŽP SR čis. 55/2001 Z.z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii. Bude pozostávať z textovej a grafickej časti, ktoré budú obsahovať smernú a záväznú časť.

Textová časť bude obsahovať základné údaje, riešenie územného plánu, vyhodnotenie perspektívneho použitia poľnohospodárskej a lesnej pôdy na iné účely s tabuľkovou časťou a záväznú časť, prípadne doplňujúce údaje a dokladovú časť.

Záväzná časť bude obsahovať:

- zásady a regulatívy priestorového usporiadania a funkčného využívania územia,
- podmienky na využitie jednotlivých plôch a intenzitu ich využitia a stavebné uzávery,
- vymedzenie zastavaného územia obce,
- vymedzenie ochranných pásiem a chránených území,
- zoznam verejnoprospešných stavieb,
- zásady vyplývajúce zo záujmov obrany štátu a ochrany obyvateľstva,
- určenie častí obce, na ktoré je potrebné obstarat' a schváliť územný plán zóny,
- schému záväzných častí riešenia a verejnoprospešných stavieb.

Grafická časť:

Výkres číslo 1 – Výkres širších vzťahov - v mierke 1:25 000

Výkres číslo 2 – Komplexný výkres priestorového usporiadania a funkčného využitia územia s vyznačenou záväznou časťou riešenia a verejnoprospešnými stavbami – kataster - v mierke 1:10 000

Výkres číslo 3 – Komplexný výkres priestorového usporiadania a funkčného využitia územia s vyznačenou záväznou časťou riešenia a verejnoprospešnými stavbami – zastavané územie - v mierke 1:5 000 (1:2 000)

Výkres číslo 4 – Výkres verejného dopravného vybavenia územia - v mierke 1:5 000 (1:2 000)

Výkres číslo 5 – Výkres verejného technického vybavenia – vodné hospodárstvo - v mierke 1:5 000 (1:2 000)

Výkres číslo 6 – Výkres verejného technického vybavenia – energetika, telekomunikácie - v mierke 1:5 000 (1:2 000)

Výkres číslo 7 – Výkres ochrany prírody a tvorby krajiny vrátane prvkov ÚSES - v mierke 1:10 000

Výkres číslo 8 – Výkres perspektívneho použitia poľnohospodárskej a lesnej pôdy na iné účely - v mierke 1:10 000

Z dôvodu zabezpečenia prehľadnosti a čitateľnosti je možné osobitne spracovať Výkres záväzných častí riešenia a verejnoprospešných stavieb.

Koncept riešenia

Koncept riešenia bude spracovaný v dvoch variantoch s ich vyhodnotením, v rovnakom rozsahu ako návrh ÚPN-O. Jeho súčasťou bude aj správa o hodnotení strategického dokumentu v zmysle zák. č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP v znení neskorších predpisov.

Koncept územného plánu bude spracovaný v digitálnej forme a vydodaný v analógovej (tlačenej) forme v rozsahu 3 krát textová a grafická časť, 1 krát na CD nosiči vo formáte štandardne prístupného prehľadávača.

Návrh ÚPN

Bude spracovaný ako nevariantné riešenie na základe súborného stanoviska. Výsledný elaborát bude spracovaný v digitálnej forme a vydodaný 1 krát na CD nosiči a 3 krát textová a grafická časť v analógovej (tlačenej) forme.

Čistopis ÚPN

Bude spracovaný ako nevariantné riešenie. Výsledný elaborát bude spracovaný v digitálnej forme a vydodaný 1 krát na CD nosiči a 4 krát textová a grafická časť v analógovej (tlačenej) forme.