



## PROGRAM HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE VEĽKÉ KOZMÁLOVCE

### PROGRAMOVACIE OBDOBIE 2015 - 2024

#### Formulár č. Ú 1 - Hlavička dokumentu PHSR

Názov:	Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce 2015 - 2024
Územné vymedzenie :	Nitriansky kraj, okres Levice, obec Veľké Kozmálovce – ŠÚJ
Územný plán obce schválený:	áno
Dátum schválenia PHSR:	
Dátum platnosti:	2015 - 2024
Verzia	1.0.
Publikovaný verejne:	

Zdroj: vlastné spracovanie



Základné údaje	
Kraj:	Nitriansky kraj
Okres:	Levice
Región:	Tekov
Poloha:	48°16'22"S 18°32'22"V
Nadmorská výška:	170 m n. m.
Rozloha:	5,92 km <sup>2</sup> (592 ha)
Počet obyvateľov:	709 (31. 12. 2013)
Hustota obyvateľstva:	119,76 obyv./km <sup>2</sup>
Nacionále	
PSČ	935 21
SÚJ	581160
EČV	LV
Tel. predvoľba	+421-36
Oficiálne adresy	
Adresa:	Obecný úrad Veľké Kozmálovce
	Veľké Kozmálovce 178
	935 21 Tlmače
Web:	www.velkekozmalovce.sk
E-mail:	podatelna@velkekozmalovce.sk starosta@velkekozmalovce.sk
Telefón:	036/6342331
Fax:	036/6342502

## OBSAH

1 ÚVOD .....	4
<b>ANALYTICKÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE VEĽKÉ KOZMÁLOVCE .....</b>	<b>11</b>
2 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA OBCE .....	12
2.1. HISTÓRIA OBCE.....	12
2.2. PRÍRODNÉ POMERY .....	13
2.3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA.....	22
2.4. DOPRAVA.....	27
2.5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	24
2.6. OBYVATEĽSTVO.....	27
2.7. VZDELANIE A ZAMESTNANOSŤ .....	36
2.8. BÝVANIE .....	38
2.9. PODNIKATEĽSKÉ SUBJEKTY A INŠTITÚCIE .....	40
2.10. ŠKOLSTVO A VZDELANIE.....	42
2.11. SOCIÁLNA SFÉRA.....	44
2.12. ZDRAVOTNÍCTVO .....	46
2.13. ŠPORT.....	46
2.14. KULTÚRA.....	47
2.15. UBYTOVACIE ZARIADENIA.....	49
2.16. STRAVOVACIE A REŠTAVRAČNÉ SLUŽBY .....	49
2.17. CESTOVNÝ RUCH .....	50
2.18. REKAPITULÁCIA ROZPOČTU OBCE ZA ROKY 2009 – 2014 .....	50
2.19. SAMOSPRÁVA .....	51
2.21. IDENTIFIKÁCIA HLAVNÝCH VONKAJŠÍCH FAKTOROV ROZVOJA ÚZEMIA A ANALÝZA VPLYVU VONKAJŠIEHO PROSTREDIA NA VÝVOJ SITUÁCIE V ÚZEMÍ.....	51
2.21. EX-POST HODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PHSR .....	52
3 SWOT ANALÝZY .....	53
3.1 HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ.....	55
3.2 DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE.....	56
3.3 TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA.....	57
3.4 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO.....	58
3.5 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	59
3.6 SOCIÁLNA OBLASŤ A ZDRAVOTNÍCTVO.....	60
3.7 ŠKOLSTVO A ŠPORT.....	61
3.8 KULTÚRA.....	62
3.9 PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH.....	62
3.10 ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ .....	63
3.11 INFORMATIZÁCIA OBCE .....	64
3.12 PROBLÉMOVÁ ANALÝZA – HLAVNÉ ODVETVOVÉ DISPARITY A VYMEDZENIE CIEĽOVÝCH SKUPÍN SO SÚSTREDENOU PODPOROU OBCE VEĽKÉ KOZMÁLOVCE. ....	65



<b>STRATEGICKÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA VEĽKÉ KOZMÁLOVCE .....</b>	<b>72</b>
4 VÍZIA A POSLANIE OBCE VEĽKÉ KOZMÁLOVCE .....	72
5 FORMULÁCIA A NÁVRH STRATÉGIE.....	75
<b>PROGRAMOVÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA VEĽKÉ KOZMÁLOVCE .....</b>	<b>82</b>
5.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ .....	83
5.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE .....	83
5.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA .....	84
5.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO .....	85
5.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	85
5.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO .....	86
5.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT .....	87
5.8 PROGRAM 8. KULTÚRA .....	87
5.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH .....	88
5.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ .....	89
5.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE .....	89
6 MERATEĽNÉ INDIKÁTORY .....	90
6.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ .....	90
6.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE .....	91
6.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA .....	91
6.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO .....	92
6.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	92
6.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO .....	93
6.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT .....	94
6.8 PROGRAM 8. KULTÚRA .....	95
6.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH .....	95
6.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ .....	96
<b>REALIZAČNÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA VEĽKÉ KOZMÁLOVCE .....</b>	<b>98</b>
7 INŠTITUCIONÁLNE A ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE REALIZÁCIE PHSR OBCE VEĽKÉ KOZMÁLOVCE .....	99
7.1 SYSTÉM MONITOROVANIA A HODNOTENIA PLNENIA PHSR .....	100
7.2 KOMUNIKAČNÝ PLÁN .....	102
8 AKČNÝ PLÁN .....	103
8.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ .....	103
8.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE .....	104
8.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA .....	106
8.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO .....	107
8.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	108
8.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO .....	110
8.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT .....	111
8.8 PROGRAM 8. KULTÚRA .....	112
8.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH .....	114
8.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ .....	115
8.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE .....	116
<b>FINANČNÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA VEĽKÉ KOZMÁLOVCE.....</b>	<b>117</b>
9 FINANČNÝ PLÁN PROGRAMU .....	118
9.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ .....	118
9.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE .....	120
9.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA .....	121
9.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO .....	122
9.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	124
9.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO .....	126
9.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT .....	127
9.8 PROGRAM 8. KULTÚRA .....	128
9.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH .....	130
9.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ .....	131
9.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE .....	131
10 ZÁVER.....	137
11 POUŽITÁ LITERATÚRA .....	138



## 1 ÚVOD

Dokument „Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce“ s výhľadom do roku 2024 (PHRSR) je strednodobý strategický dokument, ktorý na základe analýzy hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce stanovuje jeho strategické ciele a priority rozvoja. Je prostriedkom na napĺňanie vízie ďalšieho smerovania rozvoja obce. Programom hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce sa uskutočňuje podpora rozvoja na úrovni miestnej samosprávy s dôrazom na sociálnu, ekonomickú a kultúrnu sféru. Je to program cielených opatrení, navrhnutý pre oživenie sociálneho, ekonomického a kultúrneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce, ktorý na základe výsledkov ročného hodnotenia bude priebežne aktualizovaný a doplňovaný.

### Formulár č. Ú 2 - Zámer spracovania PHRSR

Zámer spracovania PHRSR	
Názov dokumentu	- Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce na roky 2015 - 2024
Forma spracovania	- pracovníkmi samosprávy, - s pomocou externých odborníkov (spolupráca),
Riadenie procesu spracovania	- pracovné skupiny boli zložené z vedenia obce, zamestnancov OcÚ, poslancov OZ a komisií, - spracovania PHRSR sa zúčastnili aj RO a PO organizácie v zriaďovateľskej pôsobnosti obce, - súčasťou prieskumu boli aj mimovládne organizácie a podnikateľské subjekty v obci, - zapojenie verejnosti a komunikácia s verejnosťou: zapojenie prostredníctvom dotazníkového prieskumu, informovanie prebiehalo formou www stránky, prostredníctvom zasadnutí OZ.
Obdobie spracovania	- PHRSR bol spracovaný v priebehu roka 2015 - harmonogram spracovania je uvedený v nasledujúcej tabuľke.
Financovanie spracovania	- náklady na vlastné spracovanie boli financované z rozpočtu obce KZ 41.

Zdroj: Weisová, Bernátová: Strategické plánovanie samosprávy, Municipalia 2012

### Formulár č. Ú 3 - Harmonogram spracovania PHRSR

Harmonogram spracovania PHRSR												
Termín	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Úvod												
Analytická časť												
Strategická časť												
Programová časť												
Realizačná časť												
Finančná časť												
Záver												

Zdroj: Weisová, Bernátová: Strategické plánovanie samosprávy, Municipalia 2012

Bol spracovaný na základe zákona Národnej rady SR č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení zákona 309/2014 Z.z., ktorý definuje Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce ako strednodobý programový dokument, obsahujúci analýzu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce, hlavné smery jej vývoja, ustanovenie cieľov, prvoradých potrieb a úloh vo všetkých oblastiach života obce. Súčasťou programu je aj návrh jeho administratívneho a finančného zabezpečenia. Zákon stanovuje aj úlohy, týkajúce sa vypracovávaní, schvaľovania, zabezpečenia plnenia a pravidelného vyhodnocovania predmetného programového dokumentu. Pri spracovaní programu boli rešpektované zásady regionálnej politiky vlády Slovenskej republiky a princípy regionálnej politiky Európskej únie zakotvené najmä v nariadení Rady (ES) č. 1266/1999 (nariadenie o štrukturálnych fondoch).

### Formulár č. Ú 7 - Použité participatívne metódy

Metóda	Informovanie verejnosti	Získavanie názorov verejnosti	Zohľadnenie názorov verejnosti
Tlačené materiály			
Verejné informačné tabule	áno		
Informačné formuláre, tabuľky údajov,	áno		



Internetové stránky	áno		
<b>Využitie existujúcich médií</b>			
Zverejňovanie informácií v miestnej tlači	áno	áno	
<b>Stretnutia</b>			
Stretnutia s kľúčovými ľuďmi/skupinami	áno	áno	áno
Návšteva v dotknutom území	áno	áno	áno
Verejné vypočutie	áno	áno	áno
Využitie miestnych ľudí na získavanie názorov	áno	áno	áno
<b>Rozhovory a prieskumy</b>			
Dotazník pre záujmové skupiny	áno	áno	
Dotazník pre širokú verejnosť	áno	áno	
<b>Poradné skupiny</b>			
Miestne poradné skupiny	áno	áno	áno
<b>Riešenie problémov</b>			
Rokovanie bez prítomnosti moderátora/facilitátora	áno	áno	áno

Zdroj: vlastné spracovanie

Program sociálneho, ekonomického a kultúrneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce je súčasťou sústavy základných dokumentov podpory regionálneho rozvoja v Slovenskej republike. Táto sústava je členená na strategické a programové dokumenty vypracovávané na úrovni štátu, sektorov, samosprávnych krajov, regiónov a obcí a programové dokumenty Európskej únie (pre využitie zdrojov štrukturálnych fondov).

## Východiskové podklady

Podpora regionálneho rozvoja sa uskutočňuje v súlade s programovaním na základe:

### Miestnej úrovni

- **Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce**, ktorý je strednodobý programový dokument spracovaný na úrovni obce.
- Program odpadového hospodárstva,
- **Viacročný rozpočet**
- **Územný plán obce**

### Národnej úrovni

- **Partnerská dohoda** určuje stratégiu, priority a podmienky SR na využívanie fondov EÚ tak, aby sa dosiahli priority stratégie Európa 2020. Ide teda o základný národný dokument, ktorý zastrešuje všetky operačné programy SR pre nové programové obdobie. Neformálne vyjednávania k príprave Partnerskej dohody a operačným programom Slovenskej republiky na roky 2014-2020 sa začali 25. januára 2013 stretnutím so zástupcami Európskej komisie. Následne sa uskutočnili aj ďalšie neformálne kolá rokovaní, o ktorých bližšie informácie je možné získať na stránkach Úradu vlády ako Centrálného koordinačného orgánu pre fondy EÚ v podmienkach SR.
- **Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014 - 2020** - pozičný dokument identifikuje z pohľadu Európskej komisie hlavné rozvojové potreby s možnosťou financovania opatrení v rámci fondov Spoločného strategického rámca EÚ v podmienkach SR. Zároveň tento dokument predstavuje základ pre negóciácie s Európskou komisiou k Partnerskej dohode a operačným programom SR na roky 2014-2020.
- **Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 - 2020**
- **Integrovaný regionálny operačný program „IROP“** - predstavuje programový dokument SR pre programové obdobie 2014 – 2020, ktorého globálnym cieľom je: prispieť k zlepšeniu kvality života a zabezpečiť udržateľné poskytovanie verejných služieb s dopadom na vyvážený a udržateľný územný rozvoj, hospodársku, územnú a sociálnu súdržnosť regiónov, miest a obcí.
- Sektorový operačný program, ktorý je strednodobý dokument vypracovaný pre vopred určené sektory.
- Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja samosprávneho kraja (PHSR NRSK), ktorý je strednodobý programový dokument, je v súlade s cieľmi a prvoradými potrebami ustanovenými v národnom pláne a s podkladom na vypracovanie príslušného regionálneho operačného programu. Jeho vypracovanie zabezpečuje samosprávny kraj.
- Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001, aktualizácia 2010,
- Národný program reforiem, máj 2012,
- Návrh základných princípov na prípravu Partnerskej dohody Slovenskej republiky na programové obdobie 2014 – 2020,
- Stratégia rozvoja dopravy SR do roku 2020, 2010,
- Program odpadového hospodárstva na roky 2011 - 2015,
- Stratégia Slovenskej republiky pre integráciu Rómov do roku 2020
- Revidovaný národný akčný plán Dekády začleňovania rómskej populácie 2005 - 2015 na roky 2011 – 2015
- 2. etapa Programu podpory zdravia znevýhodnených komún na Slovensku na roky 2009 – 2015
- Koncepcia výchovy a vzdelávania rómskych detí a žiakov vrátane rozvoja stredoškolského a vysokoškolského vzdelávania

### Nadnárodnej úrovni



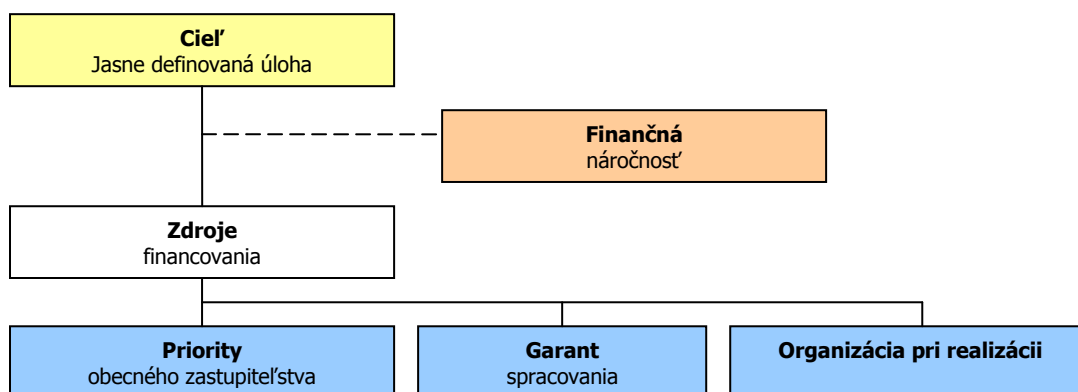
## Programové dokumenty Európskej únie pre využitie štrukturálnych fondov tvoria:

- Stratégia EÚ 2020 - cieľ: konkurencieschopnosť, zamestnanosť a hospodársky rast
- Spoločný strategický rámec EK, marec 2012,
- Nariadenia EK (Všeobecné nariadenie, nariadenie k fondom),
- CENTROPE – Správa o regionálnom rozvoji, 2012,
- CENTROPE – Nástroj na hodnotenie potrieb infraštruktúry – podpora konkurencieschopného regionálneho rozvoja (INAT),
- CENTROPE – Stratégia ľudského kapitálu,
- CENTROPE – Stratégia v oblasti vedomostného regiónu,
- CENTROPE – Stratégia v oblasti priestorovej integrácie a Akčný plán 2013+,
- CENTROPE – Stratégia v oblasti kultúry a cestovného ruchu 2013+,
- Národný (regionálny) rozvojový plán (RDP – Regional Development Plan), ktorý je hlavným dokumentom pre vyjednanie podpory zo Štrukturálnych fondov Európskej únie.
- Rámec podpory spoločenstva (CSF – Community Support Framework), ktorý bude vytvorený na základe Národného rozvojového plánu v spolupráci s Európskou komisiou, je hlavným dokumentom vymedzujúcim poskytnutie podpory zo štrukturálnych fondov Európskej únie.
- Sektorové operačné programy (SOP – Sectoral Operation Programme), ako taktické dokumenty vytvorené na úrovni ministerstiev, ktoré rozpracovávajú problémové celky stratégií majúci plošný (celoštatný) charakter, pre ktoré bude žiadané spolufinancovanie zo zdrojov Európskej únie.
- Regionálne operačné programy (ROP – Regional Operation Programme), ako taktické dokumenty, ktoré budú spracované na úrovni regiónov NUTS II a rozpracovávajú tie problémové celky stratégií, pre ktoré bude žiadané spolufinancovanie zo zdrojov Európskej únie.
- Strategické usmernenia Spoločenstva (SUS) – ROP odráža 1 usmernenie SUS t.j. „urobiť Európu a jej regióny atraktívnejším priestorom pre investície a prácu“, a súčasne 3 usmernenie SUS t.j. „vytvorenie väčšieho množstva a kvalitnejších pracovných miest“

Jednotlivé strategické dokumenty sú vypracovávané vo vzájomnej nadväznosti a postupnosti.

### Implementácia

Implementácia Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce je zložitý a náročný proces. Za jeho realizáciu so zabezpečením všetkých väzieb na strategické a programové dokumenty SR a EÚ budú zodpovední predstavitelia samosprávy obce Veľké Kozmálovce. Návrh spôsobu implementácie bude treba dopĺňať v súlade s organizačnou štruktúrou samosprávneho úradu, jeho kompetenciami v nadväznosti na vývoj v oblasti legislatívy, predovšetkým v oblasti nakladania s finančnými prostriedkami. Pri posudzovaní jednotlivých Projektov sme použili procesnú analýzu, ktorej hlavným cieľom bolo analyzovať proces premeny vstupov pomocou použitia súboru finančných, ľudských a technologických zdrojov.



### Finančné zabezpečenie

V zmysle zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení zákona 309/2014 Z.z., sa financovanie regionálneho rozvoja realizuje na troch úrovniach: Na mikroregionálnej úrovni je možné rozvojové aktivity financovať jedine združovaním zdrojov nižšej úrovne, čiže obcí. Samosprávy nemajú spoločný zdroj financovania. V súčasnej situácii je možné rozvojové aktivity financovať buď z rozpočtov jednotlivých obcí v prípade individuálnych Projektov alebo združením financií viacerých obcí v prípade spoločných Projektov. V prípade financovania Projektov majúci význam v kontexte priorit celého kraja zohráva významnú úlohu Nitriansky samosprávny kraj a financovanie inštitúcií v jeho zriaďovateľskej kompetencii. Ďalšími doplnkovými zdrojmi, ktoré možno definovať na úrovni jednotlivých aktivít sú predovšetkým štrukturálne fondy EÚ. Ich využitie v rámci jednotlivých aktivít je

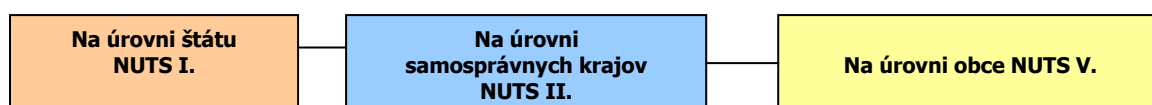


možné stanoviť len indikatívne bez určenia výšky požadovanej podpory s cieľom prispieť ku koordinácii realizácie rozvojových aktivít.

- Pri zostavovaní finančného plánu a zaistovaní finančnej podpory je potrebné zamerať sa na tie opatrenia, ktoré sú nedostatočne podporované zo štátneho rozpočtu, alebo nie sú podporované vôbec.
- Pri zabezpečovaní základných potrieb občanov postupuje samospráva podľa zákona číslo 369/1990 Z.z. O obecnom zriadení a v zmysle zákona č. 138/1991 Zb. O majetku obcí v znení neskorších predpisov.
- Na plnenie svojich úloh má obec okrem finančných prostriedkov poukázaných od štátu v rámci delimitácie k dispozícii nasledovné financie: príjmy z miestnych daní a poplatkov, zdroje štrukturálnych fondov Európskej únie v rámci programovacieho obdobia 2014 - 2020.

#### *Zdroje a dokumenty*

V súlade so snahou Slovenskej republiky o znižovanie rozdielov na úrovni rozvoja jednotlivých regiónov boli východiskom pri príprave Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce nasledovné strategické dokumenty:



#### *Podporné materiály*

Pri vypracovaní Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce boli použité aj prognostické údaje vypracované Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR. Hlavnou úlohou prognostických údajov je podporiť vypracovanie tohto programu a zabezpečiť tým zvýšenie efektívnosti procesov strategického plánovania a kvality tohto dokumentu. Toto zabezpečenie je dané prepojením Systému strednodobého výhľadu hospodárskeho a sociálneho vývoja a vecnej roviny strategického plánovania.

Obec Veľké Kozmálovce má nasledovné možnosti čerpania mimorozpočtových zdrojov na dosahovanie svojich cieľov a priorít v zmysle stanovených tematických cieľov stratégie Európa 2020 a prioritných oblastí Pozičného dokumentu:

**Partnerská dohoda** (ďalej len „PD“), ako obdoba súčasného Národného strategického referenčného rámca, obsahuje záväzky členského štátu, že pridelené alokácie pre politiku súdržnosti EÚ sa využijú na implementáciu stratégie Európa 2020. Partnerská dohoda obsahuje aj návrh operačných programov.

**Operačné programy** (ďalej len „OP“) sú hlavným riadiacim nástrojom pre využívanie fondov EÚ. Na zabezpečenie naplnenia cieľov stratégie Európa 2020 vypracovala EK tzv. „kondicionalitu“, t.j. podmienky, ktoré musia členské štáty splniť, jednak sú to podmienky ex ante, ktoré musia byť zavedené pred poskytnutím prostriedkov z fondov, ako aj podmienky ex post, podľa ktorých bude uvoľnenie dodatočných prostriedkov z fondov závisieť na výkonnosti a dosahovaní cieľov stratégie Európa 2020.

#### **Tematické ciele v súlade so stratégiou Európa 2020:**

- 1) posilnenie výskumu, technologického rozvoja a inovácií;
- 2) zlepšenie prístupu k informáciám a komunikačným technológiám a zlepšenie ich využívania a kvality;
- 3) zvýšenie konkurencieschopnosti malých a stredných podnikov a poľnohospodárskeho sektora (v prípade EPFRV) a sektora rybného hospodárstva a akvakultúry (v prípade EFNRH);
- 4) podpora prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch;
- 5) podpora prispôsobovania sa zmenám klímy, predchádzania a riadenia rizík;
- 6) ochrana životného prostredia a presadzovanie efektívneho využívania zdrojov;
- 7) podpora udržateľnej dopravy a odstraňovanie prekážok v kľúčových sieťových infraštruktúrach;
- 8) podpora zamestnanosti a mobility pracovnej sily;
- 9) podpora sociálneho začlenenia a boj proti chudobe;
- 10) investovanie do vzdelania, zručností a celoživotného vzdelávania;
- 11) zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a efektivity verejnej správy.





### Pozičný dokument definuje nasledujúce prioritné oblasti:

- podnikateľské prostredie priaznivé pre inovácie
- infraštruktúra pre hospodársky rast a zamestnanosť
- rozvoj ľudského kapitálu a zlepšenie účasti na trhu práce
- trvalo udržateľné a efektívne využívanie prírodných zdrojov
- moderná a profesionálna verejná správa

Priority stanovené v Pozičnom dokumente boli použité ako podklad pre prípravu najdôležitejších strategických dokumentov SR pre čerpanie fondov EÚ: Partnerskej dohody a operačných programov.

Štruktúra operačných programov

P.č.	Operačné programy	Riadiaci orgán	Sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom	Tematický cieľ / Investičná priorita	Fond EÚ
1	Výskum a inovácie (VaI)	MŠVVŠ SR	1a, 10		EFRR, ESF
			MH SR	1b, 3	
2	Integrovaná infraštruktúra (II)	MDVRR SR	MF SR	2 7a,b,c,d	KF, EFRR
3	Ľudské zdroje (ĽZ)	MPSVR SR	MV SR	9	EFRR, ESF
			8,9,10,		
			MZ SR	9a	
			MŠVVŠ SR	10	
4	Kvalita životného prostredia (KŽP)	MŽP SR	MDVRR SR	4c	KF, EFRR
			MH SR	4,7e	
			4,5,6,		
			MV SR	5b	
5	Integrovaný ROP (IROP)	MPaRV SR	MK SR	6c	ESF, EFRR
			VÚC	5,6,7,9,10	
			5,6,7,9,10,		
6	Efektívna verejná správa (EVS)	MV SR	11		EFRR, ESF
7	Technická pomoc (TP)	ÚV SR	11		EFRR
8	Rozvoj vidieka	MPaRV SR			EPFRV
9	Rybné hospodárstvo	MPaRV SR			EFNRH
10	Európska územná spolupráca	RO budú určené zo strany EK			EFRR
11	Interact, Urban	RO budú určené zo strany EK			EFRR

### Uplatnenie integrovaného prístupu

#### rozmer - 1

Rôzne aspekty života obce – environmentálny, hospodársky, sociálny a kultúrny – sú vzájomne prepojené a úspech v rozvoji samosprávy možno dosiahnuť len prostredníctvom integrovaného prístupu. Opatrenia týkajúce sa fyzickej obnovy sa v PHRSR skombinovali s opatreniami na podporu vzdelávania, hospodárskeho rozvoja, sociálneho začleňovania a ochrany životného prostredia. Predpokladom toho je rozvoj silných partnerstiev medzi miestnymi obyvateľmi, občianskou spoločnosťou, miestnym hospodárstvom a rôznymi úrovňami správy. Takýto prístup je osobitne dôležitý v súčasnosti vzhľadom na vážnosť problémov, pred ktorými momentálne samospráva stojí. Tieto problémy siahajú od konkrétnych demografických zmien cez dôsledky hospodárskej stagnácie v súvislosti s tvorbou pracovných miest a sociálnym pokrokom až po dôsledky zmeny klímy. Reakcia na tieto problémy bude mimoriadne dôležitá na dosiahnutie inteligentnej, udržateľnej a inkluzívnej spoločnosti, ktorá je cieľom stratégie Európa 2020.

#### rozmer – 2

PHRSR obce Veľké Kozmálovce integruje všetky dokumenty na miestnej úrovni ako aj ciele a priority národných strategických dokumentov a dokumentov EÚ. PHRSR obce Veľké Kozmálovce 2015 – 2024





integruje a nadväzuje na predchádzajúce PHSR obce 2007 - 2016, viacročný rozpočet. PHRSR obce vychádza a integruje strategické dokumenty na národnej úrovni ako Partnerská dohoda, ktorá určuje stratégiu, priority a podmienky SR na využívanie fondov EÚ tak, aby sa dosiahli priority stratégie Európa 2020, Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014-2020, Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 – 2020, Integrovaný regionálny operačný program „IROP“. Ďalej integruje a vychádza zo strategických dokumentov EÚ: Stratégia EÚ 2020 - cieľ: konkurencieschopnosť, zamestnanosť a hospodársky rast, Spoločný strategický rámec EK, marec 2012, Nariadenia EK (Všeobecné nariadenie, nariadenie k fondom), CENTROPE – Správa o regionálnom rozvoji, 2012, CENTROPE – Nástroj na hodnotenie potrieb infraštruktúry – podpora konkurencieschopného regionálneho rozvoja (INAT), CENTROPE – Stratégia ľudského kapitálu, CENTROPE – Stratégia v oblasti vedomostného regiónu, CENTROPE – Stratégia v oblasti priestorovej integrácie a Akčný plán 2013+.

### **rozmer – 3**

Integrovaný prístup bol uplatnený pri procese spracovania strategického dokumentu, kde boli zohľadnené predstavy, potreby a požiadavky jednotlivých zainteresovaných skupín ako sú obyvatelia, rozpočtové a príspevkové organizácie zriadené v rámci pôsobnosti obce, mimovládne organizácie, záujmové skupiny obyvateľov, podnikateľské subjekty, obec a jej jednotlivé orgány: poslanci OZ, starosta, komisie. Integrovaný prístup bol uplatnený v prípravnej fáze spracovania PHRSR, prostredníctvom dotazníkového prieskumu pri jednotlivých skupinách. Následne bol integrovaný prístup uplatnený v rámci schvaľovacej fázy PHRSR, kde bol návrh dokumentu zaslaný zainteresovaným skupinám na záverečnú úpravu, doplnenie a odsúhlasenie.

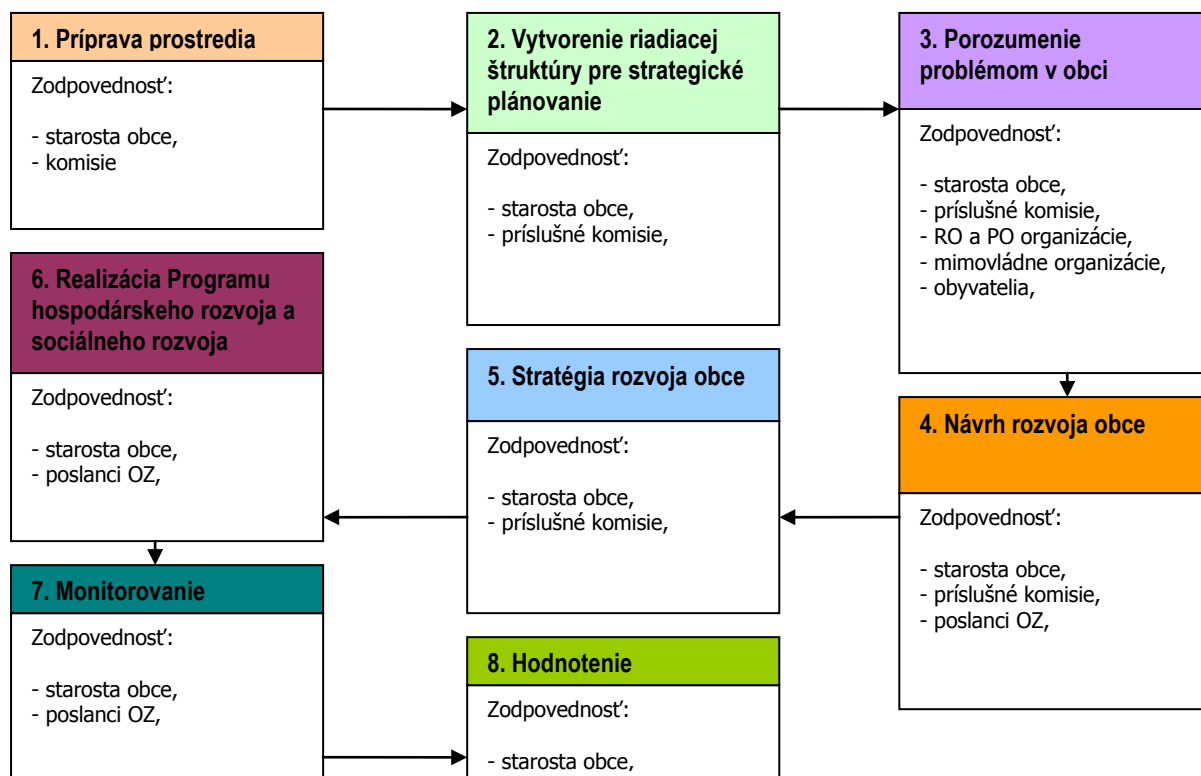
### **rozmer – 4**

Integrovaný prístup bol uplatnený v prípade finančného zabezpečenia jednotlivých priorít a cieľov. Financovanie sa realizuje z viacerých zdrojov – verejných a súkromných. Verejné zdroje uplatňujú integrovaný prístup z hľadiska horizontálneho ako aj vertikálneho. Z horizontálneho hľadiska predstavuje kombinovanie viacerých možných zdrojov EÚ (Operačných programov). Z vertikálneho hľadiska sú integrované zdroje EÚ, úrovne SR, VÚC a nakoniec na najnižšej úrovni miestnej samosprávy.



PHSR sa skladá z hlavného dokumentu a príloh, ktoré sú jeho neoddeliteľnou súčasťou.

### Fázy strategického plánovania a definovanie zodpovednosti



1	<p>Vyvolanie dopytu v obci Veľké Kozmálovce.</p> <p>Sformovanie prvej pracovnej skupiny.</p> <p>Určenie, koho je treba do prípravy PHRSR zapojiť.</p> <p>Spôsob oslovenia a prizvania ďalších účastníkov – dotazníkový prieskum.</p> <p>Príprava informačnej stratégie.</p>
2	<p>Zapojenie všetkých účastníkov procesu.</p> <p>Vytvorenie organizačnej a riadiacej štruktúry pre spracovanie PHRSR.</p> <p>Stanovenie pravidiel rokovania riadiacej štruktúry.</p> <p>Predstavenie cieľov, záujmov a potrieb všetkých účastníkov.</p>
3	<p>Vytvorenie a zverejnenie mechanizmov pre aktívnu spoluúčasť verejnosti.</p> <p>Uskutočnenie analýzy potrieb a zhodnotenie existujúcich zdrojov.</p> <p>Zhodnotenie silných a slabých stránok obce.</p> <p>Vymenovanie príležitostí a rizík a naznačenie trendov pre rozvoj obce v jednotlivých oblastiach.</p>
4	<p>hlavné hodnoty, ktoré tvoria jej základ a ktoré určujú pri spracovaní PHRSR smer, ktorým sa budú jednotlivé oblasti uberať,</p> <p>cieľ, ktorý má byť dosiahnutý a priority rozvoja,</p> <p>prekážky, ktoré bude nutné prekonať pri rozvoji,</p> <p>regionálne aj nadregionálne zdroje, ktoré je možné využiť na rozvoj.</p>
5	<p>Plán postupných krokov a úloh na dosiahnutie stanovených cieľov a priorít.</p> <p>Systém sledovania realizácie PHRSR.</p> <p>Spracovanie konečnej verzie PHRSR.</p> <p>Predloženie textu PHRSR na pripomienkovanie verejnosti.</p> <p>Schválenie PHRSR zastupiteľstvom.</p>
6	<p>Uskutočňovanie plánu.</p> <p>Ročné vyhodnocovanie plánu.</p> <p>Informovanie verejnosti o uskutočňovaní PHRSR.</p> <p>Priebežné vyhľadávanie a zapájanie nových partnerov.</p> <p>Nástroje umožňujúce uskutočniť zmeny v pôvodnom PHRSR.</p>

Zdroj: Woleková, Mezianová, 2004, s.14 – 17.



## **Analytická časť** Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce V. Kozmálovce 2015 - 2024



## 2 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA OBCE

Z hľadiska administratívneho členenia je obec sídlom okresu Levice súčasťou Vyššieho územného celku Nitra.

### Základná charakteristika obce Veľké Kozmálovce (k 31.12.2013)

Kód obce	581160
Názov okresu	Levice
Názov kraja	Nitriansky
Štatút obce	obec
PSČ	935 21
Telefónne smerové číslo	036
Prvá písomná zmienka o obci - meste - rok	1322
Nadmorská výška obce - mesta v m	172
Celková výmera územia obce [m <sup>2</sup> ]	5 924 494
Hustota obyvateľstva na km <sup>2</sup>	120
Zdroj: ŠÚ SR	

Obec Veľké Kozmálovce leží na ľavobrežnej nive Hrona - na ľavom brehu rieky Hron. Odlesnený chotár je niva s lužnými a nivnými pôdami. Nadmorská výška kolíše od 168-173 m n.m. v chotári a stred obce dosahuje 171 m n.m.. Na základe klimaticko geografických typov Slovenska leží územie obce vo veľmi teplej, veľmi suchej a nížinnej klimatickej oblasti. Priemerná ročná teplota presahuje 9 °C pričom ročne padne okolo 600 mm zrážok (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.6). Obec leží v blízkosti štátnej cesty I/76 a významnej železničnej trate. Veľké Kozmálovce sa nachádzajú na severnom okraji okresu Levice, cca 8 km severne od okresného mesta a cca 2 km južne od Tlmáča. Levice ako centrum a ťažisko osídlenia sa vyznačujú sa vysokou hustotou obyvateľstva a ostatných aktivít s intenzívnymi väzbami medzi jednotlivými centrami a ostatnými príslušnými obcami. Veľké Kozmálovce sa nachádzajú na ceste III/05157 a 05158, východným okrajom k.ú. prechádza cesta II/564 a železničná trať Levice - Kozárovce - Zvolen, ktorá tvorí prepojenie južného a stredného Slovenska (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.18).

### 2.1 HISTÓRIA OBCE

Prvý raz je písomne doložená v listine z roku 1322, nepriamo v zmienke o Andrejovi z Kozmáloviec. Priamo sa prvý raz spomína v roku 1337 a potom v roku 1372. Pôvodne patrila Forgáčovcom, v bližšie neurčenej dobe Levickému hradu, panstvu Zlaté Moravce a od 18. storočia Migazziovcom. V katastri obce ležali dve, dnes už zaniknuté stredoveké osady: Braian, ktorá sa spomína v roku 1075 a Scevlén z roku 1209.

Po páde Veľkomoravskej ríše dávali maďarskí králi svojim najoddanejším bojovníkom do daru celé kraje, veľké územia, aj obce s jej obyvateľmi, ktorí sa stali pánovými poddanými. Aj obec V. Kozmálovce dostal zemepán, ktorý si postavil v obci kaštieľ. Keďže na ľavej strane Hrona nenašiel vhodné miesto na stavbu pre mokro a mnohé ramená Hrona, postavil kaštieľ na pravej strane Hrona v terajšej obci Malé Kozmálovce. Kaštieľ stál po mnohých renováciách a po veľkom poškodení v 2. sv. vojne až do roku 1973. To miesto mu vyhovovalo aj z toho dôvodu, že nad terajšou obcou bolo vybudované stredoveké hradisko „Grác“, v ktorom sa v prípade vojny mohol brániť. Táto okolnosť má pre terajšiu našu obec veľký význam, pretože zemepán mal veľké vinice, na ktoré si povolával z Dolnej zeme viničiarov, maďarských robotníkov. Títo obec skoro pomáďarčili a v roku 1910 bola už v štatistike zavedená ako celkom maďarská obec. Časť obce bola od nich čiastočne odrezaná Hronom. Menej sa stýkali medzi sebou. Tobôž potom, keď sa občania z okolitých obcí na rozkaz župana museli dostaviť s povozmi a robotníkmi, ktorí prekopali nové riečište Hrona s jedným tokom. Z mnohých dovtedajších bočných ramien ostalo iba jedno rameno, ktoré smerovalo do Levíc, aby mesto malo vodu na pohon mlyna. Je to terajší kanál Perec. Týmto jednoduchým zregulovaním Hrona sa pôvodná obec definitívne rozdelila na dve samostatné obce. Obec sa tak vymanila z maďarského vplyvu a zachovala si pôvodný slovenský ráz, aj v neskorších časoch, keď na začiatku dvadsiateho storočia bola rozpútaná silná maďarizačná vlna.

Obec bola v minulosti vždy v područí nejakého panstva – zemepána. Len menšiu časť chotára vlastnili slobodní občania – menší gazdovia. Väčšiu časť mali zemepáni, ktorí sa vo vlastníctve striedali buď následkom dedičstva, alebo následkom vojny. Prvé písomné pamiatky sa zachovali zo 14. storočia,



kedy zemepáni boli šľachtici z rodu Forgách. Roku 1362 bola obec opevnená, lebo jej hrozili turecké výpady od Levíc. Následkom tureckých výpadov ešte roku 1561 bola obec bez kňaza aj bez učiteľa. Roku 1579 bol zemepánom v obci hradný pán z Gýmeša, ale jedno gazdovstvo bolo podmanené Turkami. Potom obec patrila hradnému panstvu Levice, ale roku 1618 si ju celkom podmanili Turci. Obyvatelia, aj sám zemepán museli Turkom platiť dane aj mnohé naturálie. Obyvatelia sa mali veľmi zle. Jednak preto, že nemali žiadnej slobody, boli poddaní, jednak preto, že museli robiť na svojho zemepána, ďalej na okupanstvo Turkov a len potom ostávala starostlivosť o seba a svoje rodiny. Časy boli vojnové. 9. septembra 1682 táboril v obci Imrich Tökölyi so svojim vojskom. Imrich Tökölyi bol kežmarský veľmožzemepán, ktorý sa pridal k Turkom ako ich spojenec proti dynastii Habsburgovcov, ktorí vládli ako králi a cisári ríše Rakúsko-Uhorskej.

1601 – na území obce stálo 45 domov.

1618 – obec bola vypálená Turkami

1664 – obec mala podľa tureckého súpisu 43 daňových poplatníkov a 33 domov alebo domácností.

1702 – už len 23 daňových poplatníkov.

1828 – v obci bolo 69 domov a 445 obyvateľov, prevažne poľnohospodárov.

Kronika z roku 1851 spomína 461 katolíckych obyvateľov, nedochovali sa však informácie o tom, či to boli všetci obyvatelia,

9. november 1682 – v blízkosti obce alebo priamo v nej táboril Imrich Tökölyi s družinou

1910 – podľa záznamov mala obec 832 obyvateľov, prevažne Slovákov

1960 – obec zasiahla rozsiahla povodeň

1986 – obec bola pričlenená k mestu Tlmače. Súčasťou Tlmáč bola až do 1. júna 1995, kedy bola obec opäť odčlenená (25.2.2015, [http://sk.wikipedia.org/wiki/Ve%C4%BEk%C3%A9\\_Kozm%C3%A1lovce](http://sk.wikipedia.org/wiki/Ve%C4%BEk%C3%A9_Kozm%C3%A1lovce)).

## Vymedzenie územia

Obec sa nachádza na severnom okraji okresu Levice, cca 8 km severne od okresného mesta a cca 2 km južne od Tlmáč. Od roku 1986 boli Veľké Kozmálovce súčasťou Tlmáč až do 1. júna 1995, kedy bola obec od Tlmáč opäť odčlenená. Obce v okolí sú na severe Tlmače (2 km), na východe Rybník (3,5 km) a Hronské Kosihy (5 km), na juhu Starý Tekov (3,5 km) a Hronské Kláčany (4 km) a na západe Malé Kozmálovce (2 km). Hranica zastavaného územia – intravilánu obce ku dňu 1.1.1990 bola prevzatá a odsúhlasená na Katastrálnom úrade v Leviciach. Riešené územie obce Veľké Kozmálovce je vymedzené hranicami zastavaného územia obce k 1.1.1990 a hranicami k.ú. obce. Katastrálne územie má výmeru 592,4494 ha, zastavané územie 58,8540 ha. Na severozápadnom okraji k.ú.obce je na Hrone vybudovaná vodná nádrž Veľké Kozmálovce s vodnou elektrárnou, západným okrajom k.ú. preteká Hron, východný okraj obce sa dotýka železničnej trate Tlmače-Levice a cesty II/564. Severný a južný okraj k.ú. tvorí PPF, ktorý plynule prechádza do katastra susedných obcí, bez výrazného ohraničenia. Na SZ a SV okraji k.ú. sa nachádza miestna výroba, iné rozptýlené osídlenie sa už katastri obce nenachádza (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.6).

## 2.2 PRÍRODNÉ POMERY

### Geomorfológia

Územie mikroregiónu sa nachádza v juhovýchodnej časti západného Slovenska. Územie je súčasťou Alpsko-himalájskej sústavy, podsústavy Panónska panva, provincie Západopanónska panva a subprovincie Malá Dunajská kotlina. Väčšinu územia oblasti tvorí Podunajská nížina, časťami Podunajská pahorkatina. Časť územia mimo katastra obce zasahuje do Štiavnických vrchov. Územie mikroregiónu patrí hydrograficky do povodia rieky Hron. Nadmorská výška katastra nie je veľmi diferencovaná. Územie je lokalizované v nížine. Nadmorská výška sa pohybuje v riešenom území okolo 170 m.n.m..

Do oblasti zasahujú podcelky Hronská niva a Hronská pahorkatina s časťou Hronská tabuľa. Hronskú tabuľu v zmysle Nagya a i. (1998) budujú kvartérne sedimenty. Má reliéf mierne zvlnených nív s občasným výskytom úvalinových dolín. V severnej časti sú nízke riečne terasy, v juhovýchodnej vysoké. Hronskú nivu tvorí erózne – denudačný reliéf (denudácia – vplyv vonkajších činiteľov: slnečných lúčov, vody, ľadu, mrazu, vzduchu, vetra na zemský povrch spôsobujúci zarovnanie jeho nerovnosti, splavovanie pôdy), typicky rovinný až nepatrne zvlnený reliéf priečnej nivy. Územie uvedených jednotiek Podunajskej pahorkatiny nižšieho rádu dosahuje stredný uhol sklonu svahov 0°-2°.

### Geologické pomery



Centrálnu časť územia v smere severojužnom tvoria výbežky Podunajskej nížiny s alúviom Hrona, ohraničené zo západu Pohronskou pahorkatinou a z východu Ipel'skou pahorkatinou. Podunajská nížina, ktorej priestor bol pôvodne súčasťou mora, v mladších treťohorách časťou obrovského jazera, má v základeorské a na nich ležiace jazerné sedimenty, ktorých najvyššie sedimenty sú reprezentované neogénymi (mladšie treťohory) ílmi, pieskami, štrkami, miestami tiež pieskovicami a zlepenkami. Celkom na povrchu však ležia štvrtohorné sedimenty (najmä riečne hliny a štrky), ako i vetrom naviate hliny tzv. spraše. Oblasť je súčasťou mohutnej subkarpatskej znížiny, ktorá vznikla poklesmi zemskej kôry. Na katastrálnom území je rovinná časť reprezentovaná širokou aluviálnou nivou Hrona, zložená z neogénnych sedimentov pokrytých miestami sprašami (vetrom naviate hliny v ľadových dobách). Erózia – akumuláčným procesom dochádza k presunom značného množstva splavenín unášacou schopnosťou vodných tokov, ktorá sa zvyšuje najmä za povodňových stavov. Na dolnom toku Hrona prevláda akumuláčná činnosť tokov so sedimentáciou splavenín. Líniová vodná zrýchlená erózia (erózne ryhy, výmole a úvozy, prehĺbené poľné a svahové cesty, lokálna jarčeková erózia pôdy) sa na území okresu vyskytuje od nepatrnej až žiadnej po veľmi intenzívnu (Bobroviczská, T., 2005, s.16).

### Nerastné suroviny

Surovinová základňa – v katastrálnom území obce sa nenachádzajú žiadne ložiská vyhradených nerastov, nie sú tu evidované staré banské diela, ani zosuvy územia a nie sú tu ani iné záujmy, ktoré by bolo potrebné chrániť podľa banských predpisov. Nie sú tu žiadne objekty na ktoré by sa vzťahovala ochrana ložísk (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.51).

### Pôdne pomery

Rovinnú časť územia vyplňajú treťohorné sedimenty, na ktorých sú uložené kvartérne pokryvy. Nivu Hrona vyplňajú štvrtohorné riečne štrkopiesky a povodňové hliny. Vyvinuli sa na nich lužné karbonátové a nívne karbonátové pôdy. Na území prevláda nížinný typ poľnohospodárskej krajiny s výlučným zastúpením ornej pôdy. Svahovitost' sa pohybuje väčšinou od 0-1, maximálne 3% (výrazná je veterná erózia, najmä v jarných mesiacoch, čo sa prejavuje prachovými búrkami). Z pôdotvorných substrátov sa v katastrálnom území vyskytujú spraše, nevápenaté nívne uloženiny, piesčito – hlinité štrky a piesčité štrky. Z pôdnych typov majú najväčšie zastúpenie v skúmanom území práve černozeme a černozeme degradované na sprašiach v západnej časti záujmového územia. Vo východnej časti záujmového územia ale prevládajú nívne pôdy karbonátové, veľmi ťažké.

Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj štruktúry pôdneho fondu v obci Veľké Kozmálovce od roku 2003.

Výmera územia v ha.	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Celk. výmera úz. obce	592,4	592,4	592,4	592,4	592,4	592,4	592,4	592,4	592,4	592,4	592,4
Pol'no. pôda - spolu	477,5	477,5	477,5	477,5	478,5	478,4	477,9	478,4	478,4	478,2	478,1
- orná pôda	453,3	453,3	453,3	453,3	454,3	454,3	453,7	454,4	454,4	454,4	454,4
- vinica	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
- záhrada	23,3	23,3	23,3	23,3	23,4	23,3	23,3	23,2	23,2	23,0	22,9
Nepoľ. pôda - spolu	114,9	115,0	115,0	115,0	113,9	114,0	114,6	114,0	114,0	114,2	114,3
- vodná plocha	46,1	46,1	46,1	46,1	46,1	46,1	46,1	46,1	46,1	46,2	46,2
- zast. pl. a nádvorie	50,3	50,3	50,4	50,4	50,4	50,5	50,5	49,5	49,6	49,7	49,7
- ostatná plocha	18,6	18,5	18,5	18,5	17,4	17,4	18,0	18,4	18,3	18,4	18,4

Zdroj: 20.6.2012, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Celková výmera katastrálneho územia obce je 592,4 ha. Poľnohospodárska pôda spolu činila celkovo 478,1 ha. Nepoľnohospodárska pôda tvorila 114,3 ha. K nárastu došlo hlavne v prípade ornej pôdy. K najväčším negatívnym zmenám došlo v sledovanom období v prípade záhrad a zastavaných plôch. Do roku 2013 klesla výmera týchto pôch na 49,7 ha.

Katastrálne územie má poľnohospodársky charakter. Na tomto území vo veľkej miere prebieha rastlinná výroba a živočíšna výroba. Rastlinná výroba sa orientuje na pestovanie obilnín, krmovín, technických plodín, v menšej miere pestovaniu hrozna. Černozeme v okrese Levice zaberajú zhruba





26,2% poľnohospodárskej pôdy. Ide o pôdy s neutrálnou pôdnou reakciou, sorpčný komplex je plne nasýtený bázami. Obsah humusu sa pohybuje v rozpätí 1,9 – 2,4%. Pôdne vlastnosti pri subtypoch sú podobné. Menšie odchýlky sú v obsahu uhličitanov, ktoré sú najviac zastúpené pri černozemiach karbonátových, ďalej nižšia pôdna reakcia najmä v hlbších častiach pôdneho profilu najmä pri černozemiach hnedozemných. Obsah prístupných živín fosforu a draslíka je dobrý, často až vysoký. Vyskytujú sa hlavne na pravej strane Hrona. Fluvizeme zaberajú pomerne značnú výmeru poľnohospodárskych pôd okresu Levice (17,5%). Výskyt tohto typu je viazaný na recentné nivy vodných tokov (najmä Hrona a jeho prítokov), ktorých vodný režim (kolísanie hladiny podzemných vôd, záplavy) podmieňuje špecifické vlastnosti pôd. Je to veľmi variabilný pôdny typ v závislosti od chemických a fyzických vlastností pôdotvorných substrátov – aluviálnych uloženín. Čiernice zaberajú v levickom okrese 4,6% poľnohospodárskej pôdy. Vyskytujú sa prevažne v starších nivách vodných tokov (alebo ich častiach), kde došlo z rôznych dôvodov k hlbokkej akumulácii kvalitného humusu. Pôdna reakcia je v celom profile neutrálna (pH/KCl 6,5 – 6,8), sorpčný komplex je nasýtený bázami (80 – 90%). Obsah humusu je často vyšší ako 3% s hrubým humusovým horizontom (60 – 65 cm). Obsah prístupných živín je dobrý až vysoký najmä na orných pôdach. Vyskytujú sa ostrovčekovite v povodí Hrona. Z pôdnych druhov sa na území katastra obce vyskytujú pôdy hlinité, ílovito – hlinité a ornica hlinitá, podorničie ílovito – hlinité (Bobroviczka, T., 2005, s.40-41).

### Hydrologické pomery

Katastrálne územie obce Veľké Kozmálovce spadá do čiastkového povodia Hrona 4-23-05, kde hlavným recipientom je vodný tok Hron a kanál Perec, ktoré sú v správe Slovenského vodohospodárskeho podniku, š.p. Odštepny závod Banská Bystrica. Na vodnom toku Hron v rkm 73,50 je vybudovaná vodná stavba Haťová zdrž Veľké Kozmálovce. Jazero je 2 km dlhé a 300 m široké. Pozostáva zo 63 ha veľkej zdrže, hate širokej 73 m a vysokej 7,5 m. Po ľavej strane sa nachádza malá vodná elektrárňa, ktorá je prvou vodnou elektrárnou vybudovanou na rieke Hron. Pod vodným dielom je koryto Hrona upravené v dĺžke 1,5 km a vybudované sú obojstranné ochranné hrádze dĺžky 0,9 km. Hlavným účelom vodnej stavby Veľké Kozmálovce je zabezpečenie úžitkovej vody pre jadrovú elektrárňu Mochovce, odbery vody na Hrone a zabezpečenie odberu vody pre kanál Perec, dotujúci vodou nedostatkovú oblasť hronskej nivy, priemyselné a poľnohospodárske podniky (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.41).

#### *Vodná stavba Veľké Kozmálovce*

Práce začali 3. 5. 1984. Celá stavba trvala 4 roky 2 mesiace a 7 dní. Priehrada na Hrone je rezervoárom chladiacej vody pre elektrárňu v Mochovciach a umožňuje zavlažovať viac ako 13 000 ha pôdy. Hať na rieke a 6 km ochranných hrádzi zadržia takmer 2,6 miliónov m<sup>3</sup> vody. Jazero je 2 km dlhé a 300 m široké. Stavba nesie názov Vodná stavba EMO Veľké Kozmálovce. Nachádza sa na dolnom toku Hrona v riečnom kilometri 73,5. Pozostáva zo 63 ha veľkej zdrže, hate širokej 73 m a vysokej 7,5 m. Po ľavej strane sa nachádza malá vodná elektrárňa, ktorá je prvou vodnou elektrárnou vybudovanou na rieke Hron. Pozostáva z 3 kaplanových turbín s generátormi. Jedna je malá s priemerom 1,5 m a 2 sú veľké s priemerom 2,5 m. Začiatok výroby elektriny bol dňa 25. 8. 1988. Hlavný vodohospodársky účel stavby je v zabezpečení dostatku úžitkovej vody pre jadrovú elektrárňu Mochovce. Zvlahový kanál Perec dotuje vodou nedostatkovú oblasť hronskej nivy, mesto Levice a odbery pre priemyselné a poľnohospodárske podniky. Ďalšie využitie nádrže je krajinotvorné a je dôležitým prvkom ekosystému. Už niekoľko rokov využívajú jej okolie na rekreačné účely a na svoje si prídu aj rybári (<http://www.velkekozmalovce.sk/vodna-stavba-velke-kozmalovce.phtml?id3=44779>, 25.2.2015).

#### *Podzemné vody*

Režim podzemných vôd ovplyvňuje niva Hrona. Stredná časť Hronskej nivy je široká 3 – 4 m. Mocnosť fluviálnych náplav je 5 – 10 m, z toho zvodnené štrky a piesky majú hrúbku 4 – 8 m. Ich priepustnosť je 10<sup>-4</sup> - 10<sup>-5</sup> m/s. Výdatnosť vrtaných studní sa pohybuje do 10 l/s. Hydrologické prieskumy na terasách potvrdili dobré lokálne pomery zvodnenia pieskov a štrkov (Bobroviczka, T., 2005, s.37-38).

### Žiarenie

Radón vzniká v prírodnom prostredí prirodzeným rádioaktívnym rozpadom uránu U238, ktorý je v stopových množstvách prítomný vo všetkých horninách. Radón nie je stabilný, ale ďalej sa rozpadá na tzv. dcérske produkty. Tie sa viažu na aerosólové a prachové časti v ovzduší, s ktorými vstupujú do živého organizmu ingesciou a inhaláciou. Je jedným z faktorov vplyvujúcich na zdravotný stav





obyvateľstva, ktorého účinku je obyvateľstvo vystavené predovšetkým zo stavebných materiálov, z horninového podlažia budov a z vody. Na prevažnej časti Nitrianskeho kraja bolo zistené nízke radónové riziko. V okrese Levice stredná kategória radónového rizika sa nachádza na prevažnej časti plochy okresu. Bola zistená nad širším okolím údolia Hrona, nad južnými výbežkami Štiavnických vrchov a v severnej časti Krupinskej vrchoviny. Vysoké radónové riziko bolo zistené na dvoch plochách v severnej a západnej časti Levíc. Samotné Levice sú zaradené do stredného stupňa radónového rizika. Príčinou zvýšenej koncentrácie radónu sú pravdepodobne andezitové tufy, ktoré vystupujú v severnej časti mesta na povrch. Z hľadiska možnosti ožiarenia obyvateľstva radónom sa Levice radia k najrizikovejším mestám a z 35 okresných miest v SR, kde bolo realizované meranie radónu, majú najvyššie radónové riziko. Rádioaktivita podzemných vôd nevykazuje také vysoké hodnoty radónu. Rádioaktívne žiarenie - V súvislosti so žiarením vyvstáva problém eliminovania dôsledkov potenciálneho zdroja rádioaktívneho žiarenia, ktorým bude dobudovaná jadrová elektráreň Mochovce s jej dočasným úložiskom vyhoreného paliva. Do územných obvodov okresných úradov Levice, Nitra, Nové Zámky, Zlaté Moravce, zasahuje pásmo vymedzené 20 km vzdialenosťou od zdroja v Mochovciach. Obec Veľké Kozmálovce je zaradená do 5-10 km havarijného ochranného pásma od JEMO. V obci nie sú vybudované trvalé kryty CO (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.50).

### Klimatické pomery

Vzhľadom na členitosť okolitého reliéfu, región patrí do troch typov klimageografických oblastí. Subregión Podunajskej pahorkatiny (Hronská pahorkatina) patrí do suchého až mierne suchého typu nížinnej klímy, s miernou inverziou teplôt a do prevažne teplého subtypu (suma teplôt 10 °C a viac 2600 - 3000, priemerná januárová teplota -1,5 až -4 °C, priemerná júlová teplota 18,5 až 19,5 °C, ročná amplitúda z priemerných mesačných teplôt 21,5 až 24 °C, priemerný ročný úhrn zrážok 650 - 700 mm).

Horské oblasti, s výnimkou vrcholových partií, patria do dvoch subtypov typu horskej klímy, s malou inverziou teplôt vlhkou až veľmi vlhkou a to do mierne teplého subtypu (suma teplôt 10 °C a viac 2200 - 2400, priemerná januárová teplota -3,5 až -6 °C, priemerná júlová teplota 17 až 17,5 °C, ročná amplitúda z priemerných mesačných teplôt 21 až 23 °C, priemerný ročný úhrn zrážok 650 - 850 mm) a do teplého subtypu (suma teplôt 10 °C a viac 2400 - 2600, priemerná januárová teplota -2 až -5 °C, priemerná júlová teplota 17,5 až 19,5 °C, ročná amplitúda z priemerných mesačných teplôt 22 až 23 °C, priemerný ročný úhrn zrážok 600 - 800 mm), kam patria juhovýchodné svahy Pohronskeho Inovca. Vrcholové partie Pohronskeho Inovca sú súčasťou mierne chladného subtypu (suma teplôt 10 °C a viac 1600 - 2000, priemerná januárová teplota -4 až -6 °C, priemerná júlová teplota 16 až 17 °C, ročná amplitúda z priemerných mesačných teplôt 21 až 21,5 °C, priemerný ročný úhrn zrážok 800 - 900 mm) horskej klímy (Atlas SSR 1980).

### Rastlinstvo a živočíšstvo

#### Rastlinstvo

Katastrálne územie možno podľa fyto geograficko – vegetačného členenia zaradiť do bukovej zóny, nížinnej podzóny, pahorkatinnej, okresu Hronskej pahorkatiny a južného podokresu a zároveň do okresu Hronskej nivy. Podľa Straku (2001) z hľadiska fyto geografického členenia Slovenska podľa Csicsmanovej (2003) spadá záujmové územie sídelného útvaru v prevažnej miere do oblasti panónskej flóry. Z hľadiska vegetačných stupňov spadá sledované územie do oblasti s rastlinstvom riečnych nív (pozdĺž toku Hrona), dubohrabín, bučín a kultúr invázneho druhu agáta bieleho (*Robinia pseudoacacia* L.). V dôsledku intenzívnej poľnohospodárskej činnosti na území v minulosti, ale i v súčasnej dobe je celé územie úplne odlesnené.

#### 1. Lužné lesy vrbovo – topoľové – *Salicion albae*

Podľa Michalku a i. (1986) jednotka združuje spoločenstvá mäkkých lužných lesov rozšírených na holocénných nivách riek v teplej panónskej oblasti, na vlhkých, periodicky zaplavovaných fluvitilých sedimentoch v nížinnom a pahorkatinnom stupni do 250 – 300 m n. m. Sú v nej zahrnuté fytocenózy vysokokmenných vrbovo – topoľových lesov (zväz *Salicion albae* Oberd. 1953) Th. Müller et Görs 1958), krovitých vrb (zväz *Salicion triandrae* Th. Müller et Görs 1958) a všetky ich vývojové štádiá. Druhovú zloženie: Základnou zložkou stromového poschodia je vrba biela (*Salix alba* L.), topoľ biely (*Populus alba* L.), topoľ čierny (*Populus nigra* L.), pristupuje jelša sivá (*Alnus incana* (L.)) alebo jelša lepkavá (*Alnus glutinosa* (L.)). Bylinnú vrstvu tvoria druhy: pŕhl'ava dvojdomá (*Urtica dioica* L.), ostružina ožina (*Rubus caesius* L.), čerkáč obyčajný (*Lysimachia vulgaris* L.) a čerkáč peniažtekový (*Lysimachia nummularia* L.) (Ružičková a i., 1996).

#### 2. Lužné lesy nížinné - *Ulmenion*



Do tejto jednotky sú zahrnuté vlhkomilné a čiastočne mezohygrofilné lesy rastúce na aluviálnych naplaveninách pozdĺž vodných tokov alebo v blízkosti prirodzených vodných nádrží. Zväčša sú to spoločenstvá jaseňovo – brestových a dubovo – brestových lesov, klasifikačne patriacich do podzväzu Ulmenion Oberd 1953. Sú rozšírené – podobne ako vrbovo – topoľové lesy (zväz *Salicion albae*) - na alúviách väčších riek, avšak viažu sa na vyššie a relatívne suchšie polohy údolných nív (agradáčne valy, riečne terasy, náplavové kužele a pod.) najmä v nížinách a teplejších oblastiach pahorkatín (do 300 m n. m.). V tejto oblasti sa podľa Ružičkovej a i. (1996) uplatňujú tieto druhy rastlín: V stromovom poschodí dominuje jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior* L.), dub letný (*Quercus robur* L.), brest hrabolitý (*Ulmus carpinifolia* Gled.). V krovinnom poschodí dominuje baza čierna (*Sambucus nigra* L.) V bylinnej vrstve dominujú tieto druhy: cesnačka lekárska (*Alliaria petiolata* (M. B.) Cavara et Grande), zádušník brečtanovitý (*Glechoma hederacea* L.) a hluchavka škvrnitá (*Lamium maculatum* L.).

### 3. Dubovo – hrabové lesy karpatské – Carici pilosae – Carpinenion betuli

Mezofilné zmiešané listnaté lesy sú na území Slovenska podľa Michalku a i. (1986) najrozšírenejšou lesnou klimaticko – zonálnou formáciou v dubovom stupni. Pôvodne zaberali súvislé rozsiahle plochy najmä v pahorkatinách a na vrchovinách až do výšky priemerne 600 m n. m., vo všetkých vnútrokarpatských kotlinách (vrátane podtatranských) a podoliach a napokon na rovinách a v nížinách na juhu územia. Problém existencie dubovo – hrabových lesov sa na našom území doteraz uspokojivo nevyriešil. Nebral sa do úvahy ani ich vývoj po dobe ľadovej. Otázkou zostáva problém prirodzeného zastúpenia drevín v tejto skupine lesov. Isté je, že dnešné zastúpenie drevín je výsledkom dlhodobého vplyvu človeka. Štruktúra súčasných dubovo – hrabových lesov je oproti pôvodnej zmenená. Druhovité zloženie: V stromovom poschodí dominuje dub zimný (*Quercus petraea* (Mattusch.) Liebl.) alebo hrab obyčajný (*Carpinus betulus* L.). Pripája sa lipa malolistá (*Tilia cordata* Mill.) a buk lesný (*Fagus sylvatica* L.). V krovinnej vrstve prevláda javor poľný (*Acer campestre* L.), lieska obyčajná (*Corylus avellana* L.) a svíb krvavý (*Swida sanguinea* L.). Bylinná vrstva je tvorená druhmi: kostihoj hľuznatý (*Symphytum tuberosum* Schur.), hviezdica veľkokvetá (*Stellaria holostea* L.) a jahoda obyčajná (*Fragaria vesca* L.) (Ružičková, 1996).

### 4. Dubovo – hrabové lesy panónske – Querco robori – Carpinenion betuli

Podľa Michalku a i. (1986) sú to spoločenstvá dubovo – hrabových lesov v najteplejších oblastiach na Slovensku alebo v teplejších kotlinách a v dolinách, kde má klíma zvýšenú kontinentalitu. Podmieňujú ich predovšetkým piesočnaté a štrkovité terasy treťohorné, alebo štvrtohorné pokryté sprašovými hlinami, alebo náplavové kužele. Druhovité zloženie: V stromovom poschodí dominuje dub letný (*Quercus robur* L.), dub cerový (cer) (*Quercus cerris* L.) a hrab obyčajný (*Carpinus betulus* L.). V krovinnom poschodí sa pripája javor poľný (*Acer campestre* L.), javor tatársky (*Acer tataricum* L.), zob vtáčí (*Ligustrum vulgare* L.), slivka trnková (trnka) (*Prunus spinosa* L.). Bylinnú vrstvu tvoria druhy: zimozelen menšia (*Vinca minor* L.), mednička jednokvetá (*Melica uniflora* Retz.), chochlačka dutá (*Corydalis cava* (L.) Schw. et Koerte), snežienka jarná (*Galanthus nivalis* L.) (Ružičková a i., 1996).

Nepôvodné lesy (monokultúry). Podľa Ružičkovej a i. (1996) dominantou stromového poschodia je introdukovaný naturalizovaný svetlomilný druh agát biely (*Robinia pseudoacacia* L.), ktorý má tak veľkú regeneračnú schopnosť, že potláča aj autochtónne dreviny. Spoločenstvá ním tvorené sú vytvorené antropogénnou činnosťou, ale nemajú dočasný charakter. Ako svetlomilná drevina so silne vyvinutou koreňovou sústavou, so symbolickými nitrogennými baktériami mení mikroklimatický režim, fyzikálne a chemické ako i mikrobiologické procesy a vlastnosti pôd, ktoré sa dorážajú v zmenenej druchovej skladbe bylinného poschodia s veľkým výskytom nitrátofilných druhov. Tento druh biotopu sa vyskytuje na rôznych pevných horninách, pieskoch, sprašiach, sprašových hlinách, delúviách, na rôznych typoch pôd, často na erodovaných plochách a to v klimaticky teplej a mierne teplej oblasti. Kultúry topoľov. Sú to alejové výsadby alebo porasty vysadené v radoch, v pravidelnom spone, so šľachtiteľským odskúšaným rýchlorastúcim klonom euroamerických topoľov.

Krovinné plášte lužných lesov. Vychádzajúc z Ružičkovej a i. (1996) ide o krovinný obal okrajov lužných lesov, ktorý je u vrbovo – topoľových porastov dosť úzky (1 – 2 m), najmä ak sa dotýkajú otvorených vôd (hlavný tok, rameno, vodná nádrž). Od iných typov lesných plášťov, predovšetkým pri mäkkých lužných lesoch, sa líši zastúpením lián, ktoré sa cez a ponad krovinu štvierajú až do korún stromov a vytvárajú tzv. lesný závoj.

Kriačiny a skupiny stromov mimo lesa - trnkové kriačiny. Sú to v typickej forme nepreniknuteľne husté, 2 – 4 m široké pásy mezofilných kriačín, výraznej fyziognómie, na širších plochách miestami tiež s prerastajúcimi stromami so šťavnatými plodmi (plané hrušky, jablone, čerešne) alebo aj inými lesnými drevinami.

## Živočíšstvo

Kataster obce Veľké Kozmálovce možno podľa Baláža a i. (2004) zaradiť do provincie stepí (panónsky úsek – Pannonicum), podprovincie Vnútrokarpatských zníženín, úseku Panónskej oblasti, severného obvodu, dunajského okrsku a celku Podunajskej roviny a pahorkatiny. Podľa Blaška (1990) na formovaní súčasného charakteru fauny okresu Levice sa podieľalo a podieľa viacero faktorov. Mimo geografickej polohy, geologického podložia a pedologických pomerov majú zásadný význam aj klimatické podmienky, floristické pomery a v neposlednom rade aj dôsledky antropogénnych zásahov človeka do prírody. Podstatnú časť územia zaberá východná časť Podunajskej pahorkatiny, ktorá je samostatným celkom Podunajskej nížiny. Súčasný stav biocenóz na území okresu vo veľkej miere ovplyvnil aj človek, predovšetkým rozvinutou poľnohospodárskou veľkovýrobou. Prevažná časť Hronskej nivy sa využíva na pestovanie poľnohospodárskych plodín. Základom sú tie skupiny živočíchov, ktoré tu boli v minulosti podrobnejšie, alebo aspoň čiastočne preskúmané. Za týmto účelom môžeme z praktického hľadiska na území vymedziť 4 základné typy biotopov: aluviálne spoločenstvá v okolí vodných tokov stojaté vodné plochy, xerothermné lokality lesostepného charakteru, lesné komplexy a antropogénne biotopy (polia, záhrady, vinohrady a pod.), v rozhodujúcej miere závislé od činnosti človeka. Ťažiskom druhového spektra živočíchov sú preto druhy so širokou



ekologickou valenciou schopné rýchlej adaptácie. V tejto provincii sú charakteristické biotopy: stepi a lesostepi, skalnaté, lúčne a hospodársky využívané plochy ako sú vinice, sady, kultúrne lesy (borovice, agát a pod.), sídliskové biotopy a často veľkoplošné polia. Na území tohto typu sa vyskytuje 20% druhov všetkej fauny, ktoré inde nežijú. Vzhľadom na historický vývin fauny panónskych stepí, radiačným centrom obrovskej väčšiny typických druhov charakteristických biotopov tejto provincie je Stredozemie. Ako sa všeobecne uvádza, nepoznáme mnoho endemitov tejto oblasti. Viac zástupcov nachádzame medzi stavovcami. Z hlodavcov sú to hraboš severský (*Microtus oeconomus* (Pall.)), ktorého areál pokrýva celý paleoarkt (dnes už rozšírenie nie je kontinuálne, ale ostrovčekovité). Netopiere: podkovár južný (*Rhinolophus euryale*) a *Myotis blythi*. Mnohé druhy stavovcov stepí panónskeho regiónu sa prispôbili na život v „kultúrnych stepiach“, teda na poliach. Takými sú chrček roľný (*Cricetus cricetus* L.) a z vtákov kormorán veľký (*Phalacrocorax carbo* (L.)) (Bobroviczká, T., 2005, s.43-52).

## 2.3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Obec je elektrifikovaná. Rozvodná sieť plynu je v obci kompletne vybudovaná. Obyvatelia sú napojení na verejný vodovod. Obec nemá vybudovanú splaškovú kanalizáciu s ČOV. Pokrytie mobilných operátorov je nasledovné T - mobile 40 %, Orange 50 % a O2 cca. 40 %. Občania majú v súčasnosti možnosť pripojenia na Internet prostredníctvom DSL, prípadne prostredníctvom mobilných operátorov.

Infraštruktúra	jednotka	súčasný stav	budúci stav
Pošta	ano/nie	nie	nie
Káblková televízia	ano/nie	nie	nie
Verejný vodovod	pokrytie v %	90	100
Vlastný zdroj pitnej vody	názov/výdatnosť	nie	nie
Verejná kanalizácia dažďová	pokrytie v %	30	80
Kanalizačná sieť pripojená na ČOV	pokrytie v %	0	100
Rozvodná sieť plynu	pokrytie v %	100	100
	DSL	áno	áno
pripojenie na sieť internet	EDGE/UMTS/	áno	áno
	Wi-Fi	nie	nie
verejný internet	ano/nie	nie	nie
verejný prístupový bod	ano/nie	nie	nie
internetová kaviareň	ano/nie	nie	nie
pokrytie signálom Orange	%	100 %	100 %
pokrytie signálom T-mobile	%	100 %	100 %
pokrytie signálom O2	%	100 %	100 %
verejné studne	počet	nie	nie
pramene pitnej vody	počet	HŠK-1,HŠK-2,HŠK-3	HŠK-1,HŠK-2,HŠK-3
vodojemy	počet/objem	áno	áno
skládka TKO	ano/nie	nie	nie
separovaný zber	ano/nie	áno	áno
zberný dvor pre separovaný zber	ano/nie	nie	áno
kompostovisko	ano/nie	nie	áno
cintorín	počet	1	1
dom smútku	počet	0	1

Zdroj: OcÚ Veľké Kozmálovce, 2014

### Zásobovanie pitnou vodou

V súčasnom období má obec Veľké Kozmálovce vybudovanú verejnú celoobecnú vodovodnú sieť, prostredníctvom ktorej je obec zásobovaná kvalitnou pitnou vodou. Vodovodná sieť je v správe Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s. OZ Levice. Zásobovanie obce pitnou vodou je riešené zo skupinového vodovodu (SV) Tlmače, gravitačne zo zemného vodojemu 650 m<sup>3</sup> (251,80/247,00 m.n.m) prostredníctvom odberného potrubia DN 250, cez redukčnú šachtu osadenú na začiatku obce Tlmače, v ktorej sa znižuje tlak o cca 0,20 MPa a zásobné vodovodné potrubie DN200 a DN 150. Hygienické zabezpečenie pitnej vody je zabezpečené v rámci skupinového vodovodu Tlmače. Celkovo je vybudovaného 6 229,50 m vodovodného potrubia. Z celkovej dĺžky profil DN 80 predstavuje – 380,00 m, profil DN 100 predstavuje 1263,50 m, profil DN 150 predstavuje 4 068,50 m a profil DN 200 predstavuje 517,5 m. Materiál predstavuje vodovodné potrubie liatinové a PVC. Rozvážacia vodovodná sieť je riešená ako okružná vodovodná sieť v kombinácii s vetvovou vodovodnou sieťou.

### Vodné zdroje



V katastrálnom území obce, severne nad obcou sú situované vodárenské studne HŠK-1 o výdatnosti 9,5 l/s, HŠK-2 o výdatnosti 6,0 l/s a HŠK-3 o výdatnosti 7,5 l/s. Studne v súčasnosti sú odstavené a nevyužívané z dôvodu nevyhovujúcej kvality vody. Studne sú v správe ZsVS, a.s. OZ Levice, ktorý ani výhľadovo nepočíta s ďalším ich využívaním. Celé katastrálne územie obce spadá do 2°ochranného pásma vodárenských zdrojov SV Tlmače a Levice. Ďalej v obci sa nachádzajú len lokálne vodné zdroje, ktoré sú z hľadiska zásobovania obce pitnou vodou nevýznamné (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.38-40).

### **Odvádzanie a zneškodňovanie odpadových vôd**

V súčasnom období obec nemá vybudovanú celoobecnú kanalizáciu. Odpadové vody od obyvateľstva i vybavenosti sú zachytávané do žump. Technický stav ako i umiestnenie väčšiny žump nevyhovuje STN 73 6701. V dôsledku uvedeného stavu dochádza k únikom splaškových vôd do podzemia a tým aj znečisťovaniu podzemných vôd. Upozorňujeme, že i likvidácia splaškových vôd zachytených v žumpách je problematická. Zistený stav v odkanalizovaní odpadových vôd z obce je nevyhovujúci z hľadiska hygienického i ďalšieho rozvoja obce. Tento stav chce obec v spolupráci so ZsVS, a.s. Nitra riešiť výstavbou celoobecnej splaškovej kanalizácie s odvedením splaškových odpadových vôd na spoločnú ČOV Tlmače. Z hľadiska koncepčných zámerov ZsVS, a.s. v súčasnosti je spracovaná projektová dokumentácia pre územné rozhodnutie „Aglomerácia Tlmače – odvedenie a čistenie odpadových vôd, Tekovský región II. – sústava č.4“ . V rámci stavby sa uvažuje s vybudovaním splaškovej kanalizačnej siete v obci Veľké Kozmálovce a s ich následným odvedením na spoločnú ČOV Tlmače pre 7 400 EO.

Kanalizačná sieť v obci je navrhnutá ako delená kanalizácia - splašková kanalizačná sieť. Vzhľadom na priaznivú konfiguráciu terénu kanalizačná sieť je navrhnutá ako gravitačná sieť, s akumulovaním splaškových odpadových vôd v čerpacej stanici, odkiaľ budú následne splaškové odpadové vody prečerpávané a dopravované výtlačným potrubím na spoločnú ČOV Tlmače (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.40-41).

#### *Ochranné pásma*

- ochranné pásmo vodovodov a kanalizácií v zmysle §19 zákona č. 442/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov: do priemeru DN 500 **1,5 m** na obidve strany od pôdorysného okraja potrubia, priemeru DN500 a viac **2,5 m** na obidve strany od pôdorysného okraja potrubia (navrhované potrubia)

### **Elektrická rozvodná sieť**

Sídlný útvar obce Veľké Kozmálovce je pripojený na elektrickú energiu z distribučnej rozvodnej vzdušnej siete VN – 22 kV č. 305 cez stožiarové trafostanice. Jestvujúce verejné distribučné trafostanice TS1, TS2, TS3 a TS4 bude potrebné zrekonštruovať - vymeniť za kioskové trafostanice väčšieho potrebného výkonu do 1x630kVA. Novovybudované kioskové transformačné stanice 22/ 0,42 /0,242kV, 50Hz budú začlenené do energetického systému VN 22kV vzdušných vedení zásobujúcich obec Veľké Kozmálovce. Prípadné osadenie nových kioskových trafostaníc je uvažované v lokalite najbližšej k výstavbe nových rodinných domov alebo priemyselnej výroby. Plánované vonkajšie zemné káblové rozvody NN pre výstavbu rodinných domov budú urobené káblami AYKY príslušnej dimenzie. Rozvody budú uložené v zemi v káblových ryhách v zmysle STN 34 1050, priestorová úprava vedení bude urobená podľa STN 73 6005. Do káblových rozvodoch budú vsadené plastové rozpojovacie a istiace skrine pre pripojenie káblových prípojek pre rodinné domy k plastovým elektromerovým rozvádzačom RE rodinných domov, ktoré budú osadené v oplotení rodinných domov. Bude použitá napäťová sústava : 3 + PEN ~ 50Hz, 230/400V a sieť TN-C. V riešenej lokalite výstavby rodinných domov bude vybudované verejné osvetlenie pouličných priestorov. Ovládanie verejného osvetlenia bude riešené z nového rozvádzača verejného osvetlenia, ktorý bude napojený na impulz z jestvujúceho verejného osvetlenia obce Veľké Kozmálovce. Káblové rozvody pre verejné osvetlenie budú riešené zemným káblom AYKY 4Bx25mm<sup>2</sup>. Pre osvetlenie budú použité výbojkové svietidlá 1x 70W inštalované na pozinkovaných stožiaroch verejného osvetlenia výšky 6m. V návrhu plánovanej výstavby je potrebné rešpektovať platné STN, súvisiace právne predpisy a ochranné pásma jednotlivých zariadení VN a NN (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.43-44).

#### *Ochranné pásma*





- ochranné pásmo vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36 vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča pri napätí:
  - od 1 kV do 35 kV vrátane: 1. pre vodiče bez izolácie 10 m, v súvislých lesných priesekoch 7 m,
  - pre vodiče so základnou izoláciou 4 m, v súvislých lesných priesekoch 2 m, 3. pre zavesené káblové vedenie 1 m
  - od 35 kV do 110 kV vrátane 15 m
  - od 220 kV do 400 kV vrátane 25 m
- v ochrannom pásme vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia a pod elektrickým vedením je zakázané:
  - zriaďovať stavby, konštrukcie a skládky
  - vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m
  - vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti 2 m od krajného vodiča vzdušného vedenia s jednoduchou izoláciou
  - uskladňovať ľahko horľavé alebo výbušné látky
  - vykonávať činnosti ohrozujúce bezpečnosť osôb a majetku
  - vykonávať činnosti ohrozujúce elektrické vedenie a bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky sústavy
  - vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti presahujúcej 5 m od krajného vodiča vzdušného vedenia možno len vtedy, ak je zabezpečené, že tieto porasty pri páde nemôžu poškodiť vodiče vzdušného vedenia
- vlastník pozemku je povinný umožniť prevádzkovateľovi vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia prístup a prístup k vedeniu a na tento účel umožniť prevádzkovateľovi udržiavať voľný pruh pozemkov (bezlesie) v šírke 4 m po oboch stranách vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia (táto vzdialenosť sa vymedzuje od dotyku kolmice spustenej z vonkajšej strany nadzemného elektrického vedenia na vodorovnú rovinu ukotvenia podporného bodu)
- ochranné pásmo zaveseného káblového vedenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36 vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča pri napätí od 35 kV do 110 kV vrátane je 2 m
- ochranné pásmo vonkajšieho podzemného elektrického vedenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36 vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na toto vedenie od krajného kábla:
  - 1 m pri napätí do 110 kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky
  - 3 m pri napätí nad 110 kV
- v ochrannom pásme vonkajšieho podzemného elektrického vedenia a nad týmto vedením je zakázané:
  - zriaďovať stavby, konštrukcie, skládky, vysádzať trvalé porasty a používať osobitne ťažné mechanizmy
  - vykonávať bez predchádzajúceho súhlasu prevádzkovateľa elektrického vedenia zemné práce a iné činnosti, ktoré by mohli ohroziť elektrické vedenie, spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky, prípadne sťažiť prístup k elektrickému vedeniu
- ochranné pásmo elektrickej stanice vonkajšieho vyhotovenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36:
  - s napätím 110 kV a viac je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 30 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice
  - s napätím do 110 kV je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 10 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice
  - s vnútorným vyhotovením je vymedzené oplotením alebo obostavanou hranicou objektu elektrickej stanice, pričom musí byť zabezpečený prístup do elektrickej stanice na výmenu technologických zariadení
- v ochrannom pásme elektrickej stanice je zakázané vykonávať činnosti, pri ktorých je ohrozená bezpečnosť osôb, majetku a spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky elektrickej stanice (ÚPD M., 2008).

## Zásobovanie plynom

Primárnym zdrojom ZP obce je VTL plynovod PN25 DN150 Tlmače - Levice, VTL prípojka PN25 DN100 V. Kozmálovce a VTL regulačná stanica (RS) RS 1200/2/1 V. Kozmálovce. Sekundárnym zdrojom ZP v obci je STL plynovodná DS V. Kozmálovce o prevádzkovom pretlaku ZP do 100 kPa. Táto tzv. miestna sieť (MS) je tvorená úsekmi STL plynovodov z ocele a polyetylénu (PE). MS zabezpečuje v obci plošnú dodávku ZP. Do odberných plynových zariadení (OPZ) jednotlivých odberateľov v obci je ZP dodávaný STL plynovodnými prípojkami (PP). Doreguláciu ZP z STL/STL resp. STL/NTL a meranie odberu ZP zabezpečujú plynové regulačné a meracie zariadenia (RaMZ). Prevádzku PP a OPZ zabezpečujú odberatelia ZP na vlastné náklady (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.45).

### Ochranné pásma

- ochranné pásmo plynovodu v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 56 vymedzené vodorovnou vzdialenosťou od osi priameho plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia merané kolmo na os plynovodu alebo na hranu pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia:
  - 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm
  - 8 m pre plynovod s menovitou svetlosťou od 201 mm do 500 mm
  - 1 m pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovaným tlakom nižším ako 0,4 MPa
  - 8 m pre technologické objekty
- bezpečnostné pásmo plynovodu v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 57 vymedzené vodorovnou vzdialenosťou od osi priameho plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia merané kolmo na os plynovodu alebo na hranu pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia:
  - 10 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území
  - 20 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 MPa a s menovitou svetlosťou do 350 mm



- 50 m pri regulačných staniciach, filtračných staniciach, armatúrnych uzloch určí v súlade s technickými požiadavkami prevádzkovateľ distribučnej siete pri plynovodoch
- s tlakom nižším ako 0,4 MPa, ak sa nimi rozvádza plyn v súvislej zástavbe (ÚPD M.,2008).

### Zásobovanie teplom

V obci majú najväčší podiel na spotrebe tepla individuálne bytové domy. Tieto sú zásobované teplom lokálnymi spotrebičmi alebo malými domovými kotolňami s výkonom od 12,0 kW do 30,0 kW. Objekty sú prevažne splynofikované, niektoré sú ešte na pevné palivo. Objekty občianskej vybavenosti a výrobných zariadení z hľadiska zásobovania teplom je potrebné postupne prebudovať na plynové kotolne. Pre zlepšenie životného prostredia je potrebné dokončiť plynofikáciu celej obce, vrátane novobudovaných častí a tým budú vytvorené podmienky, že všetky nové objekty ako i výrobné areály môžu byť plynofikované. Domové a blokové kotolne budú budované postupne podľa výstavby jednotlivých objektov, ktorých budú súčasťou. Z dôvodu zvýšených nárokov na kvalitu životného prostredia je potrebné do kotolní osadiť kotlové jednotky s minimálnymi emisiami škodlivých látok. Týmto podmienkam vyhovujú kondenzačné kotle, vyznačujúce sa tiež vysokou účinnosťou. Potreby tepla na prípravu TÚV v sezónnych zariadeniach doporučujeme zabezpečiť zo zásobníkových ohrievačov umiestnených v kotolniach susedných objektov. Umiestnenie zdrojov tepla priamo pri jeho odbere sa zvyšuje účinnosť zariadenia o tepelné straty v tepelných rozvodoch. Kotolne budú realizované s menovitým výkonom do 200,00 KW - malé zdroje znečisťovania ovzdušia. Kotlové jednotky musia vyhovovať požiadavkám Zákona č. 309/91 "O ochrane ovzdušia pred znečisťujúcimi látkami" na emisné i imisné limity (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.48).

### Telekomunikácie

Telefonizácia pevných liniek verejnej telekomunikačnej siete obce Veľké Kozmálovce je zabezpečená prostredníctvom digitálnej telefónnej ústredne. Obec má vlastnú ATÚ osadenú v objekte s pop. č. 32 s dostatočnou kapacitou pre danú obec. Kapacita ústredne má dostatočnú rezervu pre danú obec aj pre predpokladanú výstavbu rodinných domov a výrobného územia. Telefónna ústredňa je napojená na miestny spojovací metalický a optický diaľkový telekomunikačný kábel. Miestna telefónna sieť v obci je urobená káblami v zemi a samonosnými káblami na drevených stĺpoch pätkovaných i nepätkovaných s účastníckymi rozvádzačmi typu KJSS 20, 40 (N,D). V ďalšom období je potrebné zakabelizovanie miestnej VTS do zemného káblového vedenia s rozvodmi metalickým a optickým vedením. Sieť mobilných operátorov je v obci na dostatočnej úrovni. Monitorovaná je prevádzkovateľmi týchto sietí a je postupne inovovaná o nové a výkonnejšie mobilné zariadenia na prenos signálu mobilných telekomunikačných sietí. Na obecnom úrade je inštalovaná rozhlasová ústredňa miestneho rozhlasu. V nasledujúcich rokoch bude potrebné jestvujúce technické zariadenie miestneho rozhlasu technicky inovovať v štandarde IT doby s možným diaľkovým ovládaním rozhlasovej ústredne (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.49).

#### *Ochranné pásma*

1. ochranné pásma telekomunikačných vedení, zariadení a objektov verejnej telekomunikačnej siete v zmysle Zákona o elektronických komunikáciách č. 610/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov (ÚPD M.,2008).

### Požiarna ochrana

v obci sa nachádza dobrovoľný hasičský zbor, obec má hasičskú zbrojnicu a min. požiarnu techniku. V obci sa nachádzajú dostatočné zdroje vody, ktoré poskytujú vodu na hasenie požiarov (prírodné alebo umelé - VN) s vyhovujúcimi podmienkami na čerpanie vody ( § 4 vyhlášky MV SR č. 699/2004 Z.z. o zabezpečení stavieb vodou na hasenie požiarov). Obec spadá do obvodu Levice (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.30).

### Odvádzanie dažďových vôd

Obec má z časti vybudované ochranné technické zariadenie pre odvádzanie dažďových povrchových vôd len na niektorých uliciach. Dažďové vody stekajúce z vyššie položených terénov širšieho okolia **obce**, sú zachytávané systémom odvodňovacích a vsakovacích priekop a týmito postupne likvidované resp. odvedené do jestvujúceho vodného toku – Hron a kanál Perec. Súčasná likvidácia dažďových vôd je nedostatočná a to vzhľadom k tomu, že odvodňovacie priekopy nemajú potrebnú kapacitu a sú nedostatočne udržiavané (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.41).



## **Protipovodňová ochrana**

Na západnom okraji obce sa nachádza vodný tok Hron a kanál Perec. Oba toky sú regulované. Na vodnom toku Hron v rkm 73,50 je vybudovaná vodná stavba Haťová zdrž Veľké Kozmálovce a malá vodná elektrárňa (MVE). Pre zabezpečenie ochrany pred povodňami navrhujeme dobudovať sieť otvorených rigolov pre odvedenie povrchových vôd a prevádzkať pravidelnú údržbu odvodňovacích kanálov a vodných tokov (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.30).

## **Civilná ochrana**

Obec Veľké Kozmálovce je zaradená do 5-10 km havarijného ochranného pásma od JEMO. V obci nie sú vybudované trvalé kryty CO, predpokladá sa s budovaním UBS. Odbor civilnej ochrany OÚ v Leviciach nevlastní, resp. nemá v užívaní žiadne objekty, resp. areály nachádzajúce sa v katastrálnom území obce Veľké Kozmálovce a nemá požiadavky a rozvojové zámery v oblasti CO, ktoré majú byť zapracované do ÚPN obce. ÚPN-O navrhuje zabezpečiť varovanie a vyzoznenie obyvateľstva sirénou, popri prípade sirénami tak, aby signál pokryl celé územie obce. Obec Veľké Kozmálovce patrí do kategórie obcí, na ktoré podľa vyjadrenia Okresného úradu v Leviciach - odbor civilnej ochrany obyvateľstva nie sú kladené žiadne osobitné požiadavky na budovanie špeciálnych objektov CO v danej lokalite. Pre zhodnotenie možností ukrytia obyvateľstva v prípade mimoriadnej udalosti uvádzame, že ukrytie obyvateľov v obci Veľké Kozmálovce sa bude realizovať v úkrytoch budovaných svojpomocne (ÚBS), v zmysle Vyhl. MV SR č. 297/1994 Zb.z., - úpravou vhodných podzemných, alebo nadzemných priestorov jestvujúcich stavieb (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.30).

## **2.4. DOPRAVA**

Širšie dopravné vzťahy sú podmienené dopravnými väzbami na okolitú sídelnú štruktúru, najmä na okresné mesto Levice a mesto Tlmače. Základným druhom dopravy je cestná doprava. Okrem cestnej dopravy je v dotyku s obcou aj železničná doprava. Vlastná dopravná poloha riešeného územia sa nachádza v dotyku s cestnou dopravnou trasou cesty II/564 Štúrovo – Tlmače, ktorá tvorí prepojenie časti južného Slovenska so stredným Slovenskom od Štúrova po Tlmače, kde sa napája na cestu I/76. Intravilánom obce prechádza cesta III/05157, ktorá má pre dopravnú obsluhu obce základný význam. Obcou prechádza ešte cesta III/05158, ktorá zabezpečuje spojenie obce s mestom Tlmače (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.35).

## **Štátne komunikácie**

### **Cesta III. triedy III/05157**

Cesta III. triedy III/05157 tvorí hlavnú dopravnú kostru obce a zároveň zabezpečuje prepojenie obce na cestu II/564 a III/05172. Taktiež zabezpečuje spojenie s mestami Levice a Tlmače. Cesta je v extraviláne vybudovaná v kategórii C 7,0/60. V obci je kategórie MO 7/50. Funkčná trieda komunikácie je C2. Cesta má vyhovujúce smerové usporiadanie v obci a nevyhovujúce šírkové usporiadanie v obci aj mimo obec. V súčasnosti je komunikácia v dobrom technickom stave. Kryt komunikácie je asfaltový bez výtlkov. Vzhľadom na nevyhovujúce šírkové usporiadanie sa v návrhu riešenia uvažuje s prebudovaním komunikácie v obci na kategóriu MZ 8/50 a mimo obce na kategóriu C 7,5/70.

### **Cesta III. triedy III/05158**

Cesta III. triedy III/05158 prechádza len malou časťou obce a zároveň zabezpečuje prepojenie obce do mesta Tlmače. Cesta je v extraviláne vybudovaná v kategórii C 7,0/60. V obci je kategórie MO 7/50. Funkčná trieda komunikácie je C2. Cesta má vyhovujúce smerové usporiadanie v obci a nevyhovujúce šírkové usporiadanie v obci aj mimo obec. V súčasnosti je komunikácia v dobrom technickom stave. Kryt komunikácie je asfaltový bez výtlkov. Vzhľadom na nevyhovujúce šírkové usporiadanie sa v návrhu konceptu riešenia taktiež uvažuje s prebudovaním komunikácie v obci na kategóriu MZ 8/50 a mimo obce na kategóriu C 7,5/70 (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.35).

## **Miestne komunikácie**

Trasa cesty III/05157 prechádza celou obcou a tvorí dopravnú kostru obce. Touto cestou je obec rozdelená na dve časti. Na túto cestu je pripojená sieť miestnych komunikácií. Všetky majú charakteristiky miestnych obslužných komunikácií s priamou obsluhou objektov priľahlej zástavby. Niektoré ulice sú zaslepené, bez otočiek. Sieť miestnych komunikácií hlavne v staršej zástavbe nie je





vhodne usporiadaná a kategórie ciest väčšinou nie sú vyhovujúce. Sú na nej smerové oblúky s malými polomermi. Komunikácie sú vybudované v nenormových kategóriách, v šírkach od 3,5 m do 6,0 m. Dopravná premávka je na všetkých komunikáciách napriek nevhodným šírkovým usporiadaniam obojsmerná. Väčšina komunikácií má poškodený kryt, alebo je bez spevneného krytu. Normové kategórie má asi polovica komunikácií v obci. Sú vybudované v novej aj starej zástavbe. Tieto komunikácie sú kategórie MO 7/40 a MOU 5,5/40. Kryt komunikácií je asfaltový, bez výtlkov, v dobrom stave. V návrhu riešenia územného plánu obce sa navrhuje vo vhodných podmienkach prestavba miestnych komunikácií na kategórie MO 7/40 a MOU 5,5/40. V stiesnených priestorových podmienkach sa doporučuje ponechať kategórie miestnych komunikácií MOK 5/30. V lokalitách, kde sa uvažuje s novou výstavbou IBV sa navrhujú komunikácie kategórie MO 7/40. Na komunikáciách ukončených slepo sa vybudujú obrátiská. Po trasách miestnych komunikácií nie sú prevádzkované linky SAD. Vzhľadom na dopravný význam, spoločenskú funkciu a polohu v obci prisudzujeme miestnym komunikáciám funkčnú triedu C3 (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.35-36).

### **Hromadná doprava**

Má najväčší podiel na preprave cestujúcich do zamestnania, škôl a za nákupmi. Obec má vzhľadom na svoju polohu medzi okresným mestom Levice a mestom Tlmače dostatočné zabezpečenie prímestskou autobusovou dopravou. Napojenie na diaľkovú hromadnú dopravu SAD je zabezpečené v okresnom meste Levice. Cez obec prechádza jedna autobusová linka č. 404 424 Levice – Starý Tekov - Tlmače. V obci sú na trase cesty III/05157 umiestnené dve autobusové zastávky. Na autobusových zastávkach nie sú všade vybudované výbočiská a nie na všetkých sa nachádza čakárenský prístrešok. V rámci územného plánu obce sa navrhuje vybudovať autobusové výbočiská na všetkých autobusových zastávkach a taktiež na všetkých osadiť čakárenské prístrešky (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.37).

### **Železničná doprava**

V dotyku s obcou prechádza extravilánom železničná trať č. 150 – Šurany – Hronská Dúbrava. Železničnou stanicou pri obci prejde denne cca 30 osobných vlakov. Ochranné pásmo železnice je 60,0 m. Jestvujúce úrovňové križovanie prístupovej komunikácie so železničnou traťou zostáva zachované, nachádza sa na SV okraji obce a zasahuje do k.ú.obce Rybník. ŽSR žiada novonavrhované križovania komunikácie so železničnou traťou riešiť mimoúrovňovo. Vzhľadom k tomu, že nové križovania sa v rámci riešenia územného plánu obce nenavrhujú, nie je potrebné riešiť túto pripomienku (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.37).

### **Doprava pešia a cyklistická**

Väčšie pešie priestranstvá sa v obci nenachádzajú. Chodníky pre peších sa v obci nachádzajú po jednej, alebo oboch stranách cesty III/05157 v polovici dĺžky komunikácie a tiež pozdĺž jednej miestnej komunikácie a to jednostranne. V rámci ÚPN-O navrhujeme dobudovať chodník po oboch stranách cesty III/05157 v celej dĺžke. Nový chodník sa navrhuje vybudovať aj pozdĺž cesty III/05158. Taktiež sa navrhujú vybudovať chodníky pozdĺž novonavrhovaných komunikácií v novej zástavbe s dobudovaním chodníkov pozdĺž jestvujúcich komunikácií, kde to priestorové usporiadanie umožňuje (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.36).

### **Parkovanie**

Obec má vybudované väčšie parkovisko pred pohostinstvom, obecným úradom a pred kostolom. Garážovanie motorových vozidiel je riešené v súkromných garážiach na pozemkoch rodinných domov alebo pod bytmi v radovej zástavbe. V rámci návrhu riešenia sa uvažuje s plochami pre výrobu, skladové hospodárstvo, šport a rekreáciu. Pri všetkých spomínaných aktivitách je potrebné uvažovať aj s navrhnutím potrebného počtu odstavných stojísk (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.36).

### **Účelové komunikácie**

Sieť ciest III. triedy a miestnych komunikácií je doplnená účelovými komunikáciami. Ako účelové komunikácie sú vybudované cesty tvoriace pokračovanie miestnych komunikácií mimo zastavané územie. Účelové komunikácie sprístupňujú jednotlivé časti chotára. Povrch účelových komunikácií je z časti spevnený a z časti nespevnený. V rámci riešenia navrhujeme na účelových komunikáciách spevniť kryt vozoviek.

### **Pol'né cesty**



Prístup do chotára zabezpečuje sieť poľných ciest naväzujúca na cestu III. triedy a miestne komunikácie. Majú väčšinou prašný povrch. Sprístupňujú jednotlivé časti chotára s blokmi poľnohospodárskej pôdy (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.36).

## 2.5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Kvalitné životné prostredie je jednou zo základných podmienok existencie ľudstva. Vzrastajúce problémy spojené práve so zhoršovaním kvality životného prostredia vedú ku koncentrácii úsilia štátov Európy a hlavne novo rozšírenej Európskej únie eliminovať negatívne zásahy do životného prostredia a naprávať škody spôsobené v minulosti. Svedčí o tom i prijatie Šiesteho environmentálneho akčného programu Spoločenstva "Životné prostredie 2010: Naša budúcnosť, naša voľba" (Akčný program), ktorý tvorí rámec environmentálnej politiky Európskej únie. Definuje kľúčové dlhodobé ciele v starostlivosti o životné prostredie, pričom za prioritu pokladá riešenie problémov zmeny klímy, ochrany prírody a biodiverzity, životného prostredia pre zdravie a kvalitu života, prírodných zdrojov a odpadov. Povinnosť a potreba naplňovať prijaté ciele vedúce k zlepšovaniu negatívneho stavu životného prostredia, prináležia všetkým stupňom štátnej správy a samosprávy. Obec v uvedenej hierarchii predstavuje najnižší, ale základný prvok. Zákon NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny legislatívnou formou zabezpečuje zachovanie rozmanitosti podmienok a foriem života na Zemi, vytvorenie podmienok na trvalé udržanie, obnovovanie a racionálne využívanie prírodných zdrojov, záchranu prírodného dedičstva, charakteristického vzhľadu krajiny a udržanie ekologickej stability. Vymedzuje územnú a druhovú ochranu a ochranu drevín.

### Biocentrá

1. Medzihrádzový priestor rieky Hron (biocentrum regionálneho významu – BcR- č. 1.) Úsek ohrádzovaného toku Hrona s medzernatými brehovými porastami poloprirodzeného druhového zloženia siahajúci až po vzdušnú päť ochranných hrádzí. Okrem brehových porastov Hrona a Pereca sa v biocentre nachádza jedna v smere toku Hrona pretiahnutá a úzka enkláva porastu euroamerického topola, maloplošné porasty pôvodných druhov drevín (vrbica biela, vrby rakytové, topol biely), maloplošné porasty trste obyčajnej, ostríc alebo tráv. Pôda obsahuje miestami málo humusu a značný podiel kameňov. Na takýchto stanovištiach sa vyskytujú aj maloplošné porasty agáta bieleho pôvodom z náletov, čo biologickú hodnotu biocentra znižuje. Do brehových porastov vodných tokov začína prenikať javorovec jaseňolistý (ďalší invázny druh).

2. Vyhradené areály výrobných podnikov + športový areál + VN Veľké Kozmálovce. (BcL č. 2.) Medzi intravilánom sídla sú dva vyhradené areály výrobných podnikov s rozsiahlymi plochami trávnatých porastov o vysokej druhovej diverzite a s maloplošnými mokradami a skupinkami drevín pôvodných druhov, z ktorých niektoré dosahujú značnú hrúbku kmeňov. Vysoká biodiverzita sa týka aj trávnatého povrchu športového areálu. Dva topolové lesíky navzájom spojené ohrádzovaným vodným tokom.

### Biokoridory

1. Rieka Hron (Biokoridor regionálny – BkR č. 1.)

Rieka Hron ako biokoridor regionálneho významu svojou časťou vodná nádrž Veľké Kozmálovce je súčasťou biocentra č. 2.

### Starostlivosť o územie

Územným plánovaním sa sústavne a komplexne rieši priestorové usporiadanie a funkčné využívanie územia, určujú sa zásady, navrhuje sa vecná a časová koordinácia činností ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrno - historické hodnoty územia, územný rozvoj a tvorbu krajiny v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja. Územné plánovanie je v súčasnosti upravené zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov. Územno - plánovacia dokumentácia je základným nástrojom územného rozvoja a starostlivosti o životné prostredie v obci. Základným nástrojom územného plánovania je územný plán obce. Územný plán obce je výsledok formálneho plánovania a je územnoplánovacím dokumentom v zmysle zákona č.50/1976 Zb. (zákon o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov) a v zmysle vyhlášky č.84/1976 Zb. (o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii) v znení neskorších predpisov. V súčasnosti obec Veľké Kozmálovce má spracovaný územný plán z roku 2010. ÚPN - obce Veľké Kozmálovce naväzuje na schválené ZADANIE pre spracovanie ÚPN-O, uzn. OcZ Veľké Kozmálovce č. 19/2008 zo dňa 15.12.2008 a zákon č. 50/1976 Zb.o územnom plánovaní a



stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov. Navrhované obdobie je uvažované do r. 2025. Podľa KÚRS je u vidieckeho priestoru žiadúce zachovať a podporovať jeho rozvoj v zmysle vytvorenia rovnocenného životného priestoru obyvateľov so zohľadnením jeho prírodných, kultúrnych a sídelných špecifik a zlepšením jeho sociálnej, technickej, **hospodárskej** a kultúrnej infraštruktúry. Vo vidieckom priestore je žiadúce zachovať resp. podporovať prinavrátenie životaschopnej prírodnokultúrnej a sídelnej identity jednotlivých priestorov.

## Ochrana ovzdušia

Na ochranu ovzdušia v obci pred potenciálnymi a reálnymi zdrojmi znečistenia slúži zákon č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov (platný v roku 2009, od 1.6.2010 účinný zákon č. 137/2010 Z.z o ovzduší). Upravuje práva a povinnosti právnických a fyzických osôb pri ochrane ovzdušia pred vnášaním znečisťujúcich látok ľudskou činnosťou a spôsobom obmedzenia následkov znečisťovania. V zákone sú definované znečisťujúce látky, zdroje znečisťovania, povinnosti právnických a fyzických osôb ako aj prevádzkovateľov zdrojov znečistenia ovzdušia, poplatky a pokuty za znečisťovanie ovzdušia. Definované sú veľké zdroje znečistenia ovzdušia ako technologické celky so súhrnným tepelným výkonom 50 MW alebo vyšším. V samotnom sídle sa výroba výrazne znečisťujúca ovzdušie nenachádza. Najviac znečisťujúcich zdrojov sa nachádza v okresnom meste Levice, ale aj v meste Tlmače, Nová Baňa, Žarnovica.

Zdrojmi znečisťovania ovzdušia v riešenom území v súčasnosti sú:

- automobilová doprava na cestách III. triedy, ako aj na miestnych komunikáciách,
- výroba tepla v domácnostiach a vo výrobných a obslužných prevádzkach,
- výrobné prevádzky v meste Tlmače, Nová Baňa, Žarnovica.

K stredným zdrojom znečistenia v blízkom okolí obce patrí: BYTREAL Tlmače s.r.o., SES a.s. Tlmače - Iakovňa BLOWTHERM - prevádzky V4250,.

Produkcia v t na km2 podľa územie, chemická zlúčenina a rok											
Okres Levice	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Tuhé emisie	0,47	0,23	0,48	0,53	0,70	0,67	0,71	0,70	0,66	0,64	0,69
Oxid siričitý	0,42	0,20	0,19	0,14	0,14	0,14	0,10	0,10	0,09	0,10	0,09
Oxid dusíka	0,21	0,15	0,23	0,22	0,24	0,23	0,23	0,40	0,31	0,29	0,29
Oxid uhoľnatý	1,22	0,57	0,92	0,92	1,07	1,05	0,99	0,98	0,92	0,96	0,98
<i>Tuhé emisie SR</i>	<i>0,85</i>	<i>0,85</i>	<i>1,02</i>	<i>0,88</i>	<i>0,71</i>	<i>0,70</i>	<i>0,69</i>	<i>0,67</i>	<i>0,71</i>	<i>0,72</i>	<i>0,73</i>
<i>Oxid siričitý SR</i>	<i>2,15</i>	<i>1,96</i>	<i>1,81</i>	<i>1,78</i>	<i>1,43</i>	<i>1,41</i>	<i>1,30</i>	<i>1,41</i>	<i>1,39</i>	<i>1,19</i>	<i>1,00</i>
<i>Oxid dusíka SR</i>	<i>1,19</i>	<i>1,16</i>	<i>1,14</i>	<i>1,06</i>	<i>0,96</i>	<i>0,94</i>	<i>0,87</i>	<i>0,88</i>	<i>0,88</i>	<i>0,81</i>	<i>0,80</i>
<i>Oxid uhoľnatý SR</i>	<i>3,76</i>	<i>3,87</i>	<i>3,70</i>	<i>3,94</i>	<i>3,74</i>	<i>3,64</i>	<i>3,00</i>	<i>3,37</i>	<i>3,65</i>	<i>3,56</i>	<i>3,42</i>

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Oproti ostatným regiónom Slovenska je okres Levice jeden z menej znečistených regiónov. Vo väčšine prípadov sa produkcia znečisťujúcich látok v okrese pohybuje pod úrovňou SR. Najmenej znečisťujúcich látok bolo produkovaných v prípade oxidu siričitého, oxidu uhoľnatého a oxidov dusíka. Ako prezentuje nasledujúca tabuľka, k nárastu dochádza v prípade produkcie tuhých emisií a oxidov dusíka, ktoré sú pravdepodobne produkované ako externé vplyvy priemyselnej výroby, dopravy a zásobovania teplom v zimnom období (prechod na pevné palivá v dôsledku vysokých cien elektrickej energie) a v dôsledku poľnohospodárskej výroby.

## Hlukové pomery z dopravy

V zmysle Nariadenia vlády SR č. 40/2002 Z. z. o ochrane zdravia pred hlukom a vibráciami najvyššie prípustné hodnoty hluku z dopravy vo vonkajších priestoroch v obytnom území ciest I., II. a III. triedy, zberných mestských komunikácií a hlavných železničných ťahov sú povolené pre deň LA eq,p = 60 dB a v noci LA eq,p = 50 dB. Vzhľadom k tomu, že na ceste III/05157 a III/05158 nebolo robené sčítanie dopravy, bola v ÚPO stanovená vzdialenosť ekvivalentnej hladiny hluku LA = 60 dB odborným odhadom s porovnateľnou komunikáciou tejto triedy v tejto oblasti. Vzdialenosť izofóny od osi krajného pruhu bude 15,0m..

## Odpadové hospodárstvo

Základným právnym predpisom pri predchádzaní vzniku odpadov a pri nakladaní s odpadmi je zákon NR SR č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorý nadobudol



účinnosť 1. júla 2001. Jedným zo základných nástrojov stratégie hospodárenia s odpadmi je vypracovanie „Programov odpadového hospodárstva“. Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky vypracováva Ministerstvo životného prostredia a následne samosprávny kraj, obec a pôvodca odpadu. Obsah Programu odpadového hospodárstva obce na roky 2011 - 2015 je zostavený podľa požiadaviek § 2 až § 5 vyhlášky MŽP SR č. 310/2013 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch a zároveň zohľadňuje POH SR a POH Nitrianskeho kraja. Ciele a opatrenia POH SR a POH Nitrianskeho kraja 2011 - 2015, ktoré sa budú realizovať obcou, právnickými a fyzickými osobami sú preto rozpracované v záväznej časti POH obce Veľké Kozmálovce na roky 2011 – 2015. Odpadové hospodárstvo zahŕňa všetky činnosti zamerané na predchádzanie a obmedzovanie vzniku odpadov, znižovanie ich nebezpečnosti pre životné prostredie, ako aj na nakladanie s odpadmi v súlade s platnými zákonmi. Nakladanie s odpadmi je definované ako zber odpadov, preprava odpadov, zhodnocovanie odpadov a zneškodňovanie odpadov vrátane starostlivosti o miesto zneškodňovania.

Štatistické ukazovatele v oblasti nakladania s komunálnym odpadom prezentuje nasledujúca tabuľka.

Relatívne ukazovatele z oblasti nakladania s komunálnym odpadom v regióne											
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Mn. komun. odpadu (kg/obyv.)	292,33	311,42	298,09	307,84	316,95	331,65	362,10	366,27	368,84	380,85	373,26
Mn. zhodn. kom. odp. (kg/obyv.)	13,99	19,50	22,24	7,16	15,21	22,99	38,27	31,11	33,77	48,89	48,58
Mn. znešk. kom. odp. (kg/obyv.)	278,34	291,92	275,86	291,14	288,51	293,71	315,48	325,07	332,49	330,91	324,59
% zhodnoc. kom. odpadu	4,79	6,26	7,46	2,33	4,80	6,93	10,57	8,49	9,16	12,84	13,02
% zhodn. kom. odp. komp. (%)	35,47	43,11	40,89	29,92	13,01	28,26	21,68	22,61	27,77	22,34	30,18
% zh. kom. odp. ako druhot. s.	53,09	49,00	56,59	59,82	72,59	68,46	71,73	77,10	58,95	64,35	69,45

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Separovaný zber využiteľných zložiek komunálneho odpadu je v súčasnosti organizovaný v rôznych formách, separované zložky budú využité ako druhotné suroviny. Likvidáciu komunálneho odpadu sa odporúča riešiť v súlade so širšími vzťahmi v kraji v návaznosti na zákon o odpadoch. V súčasnosti sa v riešenom území nenachádzajú rozsahom väčšie divoké skládky, je však nutné jednoduchou formou upozorňovať obyvateľov obce na likvidáciu odpadu formou jeho triedenia. V prípade separácie rozšíri aktivity o viaceré komodity.

## Žiarenie

Radón vzniká v prírodnom prostredí prirodzeným rádioaktívnym rozpadom uránu U238, ktorý je v stopových množstvách prítomný vo všetkých horninách. Radón nie je stabilný, ale ďalej sa rozpadá na tzv. dcérske produkty. Tie sa viažu na aerosólové a prachové časti v ovzduší, s ktorými vstupujú do živého organizmu ingesciou a inhaláciou. Je jedným z faktorov vplyvujúcich na zdravotný stav obyvateľstva, ktorého účinku je obyvateľstvo vystavené predovšetkým zo stavebných materiálov, z horninového podlažia budov a z vody. Na prevažnej časti Nitrianskeho kraja bolo zistené nízke radónové riziko. V okrese Levice stredná kategória radónového rizika sa nachádza na prevažnej časti plochy okresu. Bola zistená nad širším okolím údolia Hrona, nad južnými výbežkami Štiavnických vrchov a v severnej časti Krupinskej vrchoviny. Vysoké radónové riziko bolo zistené na dvoch plochách v severnej a západnej časti Levíc. Samotné Levice sú zaradené do stredného stupňa radónového rizika. Príčinou zvýšenej koncentrácie radónu sú pravdepodobne andezitové tufy, ktoré vystupujú v severnej časti mesta na povrch. Z hľadiska možnosti ožiarenia obyvateľstva radónom sa Levice radia k najrizikovejším mestám a z 35 okresných miest v SR, kde bolo realizované meranie radónu, majú najvyššie radónové riziko. Rádioaktivita podzemných vôd nevykazuje také vysoké hodnoty radónu. Rádioaktívne žiarenie - V súvislosti so žiarením vyvstáva problém eliminovania dôsledkov potenciálneho zdroja rádioaktívneho žiarenia, ktorým bude dobudovaná jadrová elektrárňa Mochovce s jej dočasným úložiskom vyhoreného paliva. Do územných obvodov okresných úradov Levice, Nitra, Nové Zámky, Zlaté Moravce, zasahuje pásmo vymedzené 20 km vzdialenosťou od zdroja v Mochovciach. Obec Veľké Kozmálovce je zaradená do 5-10 km havarijného ochranného pásma od JEMO. V obci nie sú vybudované trvalé kryty CO (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.50).

## Znečistenie horninového prostredia



Hodnotené územie tvoria prevažne plochy s poľnohospodárskou činnosťou, so zastavanou plochou obce Veľké Kozmálovce a tak sa predpokladá, že pôvodné horninové prostredie môže byť miestami znečistené priesakmi z poľnohospodárskej výroby a únikmi zo septikov. Medzi zdroje, ktoré môžu prispieť k znečisteniu horninového prostredia v širšom okolí hodnoteného územia, patria aj prevádzky priemyselnej výroby a pod.

### **Pôda**

Medzi hlavné negatívne faktory, ktoré ovplyvňujú pôdnu produkciu a jej environmentálne funkcie patria najmä zhutňovanie a acidifikácia pôd, neuvážené rekultivácie pôd, neúmerne meliorácie, nadmerná chemizácia, stále sa zvyšujúca erózia, zosuvy, divoké skládky a emisno – imisná kontaminácia pôd.

#### *Kontaminácia pôdy*

Dlhodobým pôsobením intenzifikačných faktorov a všeobecným zhoršovaním kvality životného prostredia utrpeli na kvalite všetky druhy pôd. Devastáciu a znečisťovanie hornej vrstvy litosféry a reliéfu spôsobujú aj divoké skládky odpadu (uvedené aktivity vo svojej záverečnej fáze si jednoznačne vyžadujú rekultiváciu daného územia).

### **Správa povodí**

Právna starostlivosť o vodu je vymedzená v zákone č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení zákona č. 587/2004 Z. z. Tento zákon vytvára podmienky na všestrannú ochranu povrchových vôd a podzemných vôd vrátane vodných ekosystémov a od vôd priamo závislých krajinných ekosystémov, na zlepšenie stavu povrchových vôd a na ich účelné a hospodárne využívanie. Na území v okolí obce Veľké Kozmálovce sa nachádzajú významní odberatelia povrchových vôd. V roku 1984 bola vybudovaná na rieke Hron vodná stavba. Hlavný vodohospodársky účel stavby je v zabezpečení dostatku úžitkovej vody pre jadrovú elektrárňu Mochovce. Závlahový kanál Perec dotuje vodou nedostatkovú oblasť hronskej nivy, mesto Levice a odbery pre priemyselné a poľnohospodárske podniky. Ďalšie využitie nádrže je krajínotvorné a je dôležitým prvkom ekosystému. Už niekoľko rokov využívajú jej okolie na rekreačné účely a na svoje si prídu aj rybári.

#### *Znečistenie povrchových vôd*

Znečistenie rieky Hron spôsobujú na dolnom toku prevažne poľnohospodárske podniky, výraznejším znečisťovateľom je tiež mesto Tlmače. Mesto má v mestskej časti Lipník od začiatku jeho výstavby v roku 1950 vybudovaný odvodňovací systém – jedná sa o tzv. odvodňovací kanál, ktorý obopína sídlisko zo severu a zo západu a vyúsťuje do potoka Lipník na rozhraní Topolovej a Ružovej ulici ([http://www.mestotlmace.sk/?id\\_menu=43110&limited\\_level=1&stop\\_menu=43096#me](http://www.mestotlmace.sk/?id_menu=43110&limited_level=1&stop_menu=43096#me), 20.2.2015).

## **2.6. OBYVATEĽSTVO**

Podkapitola obyvateľstvo prezentuje vývoj, štruktúru a predpokladaný vývoj do budúcnosti v oblasti ľudských zdrojov. Nasledujúca tabuľka prezentuje počet obyvateľov bývajúcich v obci Veľké Kozmálovce k roku sčítania obyvateľov v roku 2011. V roku 2011 žilo v obci 705 obyvateľov, pričom žien bolo 364. Najväčšiu skupinu tvorili obyvstelia od 15 do 65 rokov, ktorí tvorili skupinu 469. Detí do veku 14 rokov bolo 122. Najmenšiu skupinu tvorili obyvatelia poproduktívneho veku – viac ako 66 roční. Túto skupinu tvorilo 114 obyvateľov.

Bývajúce obyvateľstvo v obci Veľké Kozmálovce (rok 2011 – SOBD 2011)

	spolu	ženy	0-14	66+	15-65
obec Veľké Kozmálovce	705	364	122	114	469

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011,

Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj štruktúry obyvateľstva obce Veľké Kozmálovce podľa vierovyznania v porovnaní rokov 1991, 2001 a 2011. Obec je podľa kritéria vierovyznania homogénna. Najväčšia časť obyvateľov sa hlásila k rímskokatolíckemu vierovyznaniu. V tejto skupine bolo zastúpených až 91,82 % obyvateľov. Menšia časť sa hlási k evanjelickému vierovyznaniu – 2,12 %. Celkovo 0,14 % obyvateľov sa hlási k pravoslávnomu vierovyznaniu.





#### Bývajúce obyvateľstvo podľa náboženského vyznania

Ukazovateľ	SĽDB 1991	SODB 2001	2011
Rímskokatolícke %	0,00	94,43	91,82
Evanjelické %	0,00	1,14	2,12
Gréckokatolícke %	0,00	0,14	0,00
Pravoslávne %	0,00	0,00	0,14
Čs. Husitské %	0,00	0,00	0,00
Bez vyznania %	0,00	3,57	3,53
Ostatné %	0,00	0,00	0,42
Nezistené %	0,00	0,43	1,41

Zdroj: www.statistics.sk

V malom zastúpení sú obyvatelia iných vierovyznaní – 0,42 %. Pri 1,41 % obyvateľov nebolo zistené vierovyznanie. Z hľadiska národnostnej štruktúry sa prevažná časť obyvateľov hlási k slovenskej národnosti – 99,01 %, aj keď posledných rokoch badať mierny pokles. V malej miere je zastúpená maďarská národnosť (0,14 %) a česká národnosť (0,14 %).

#### Bývajúce obyvateľstvo podľa národnosti v %

Ukazovateľ	SĽDB 1991	SODB 2001	2011	rozdiel '11 - '01
Slovenská %	0,00	99,86	99,01	-0,85
Maďarská %	0,00	0,00	0,14	0,14
Rómska %	0,00	0,00	0,00	0,00
Rusínska %	0,00	0,00	0,00	0,00
Ukrajinská %	0,00	0,00	0,00	0,00
Česká %	0,00	0,00	0,14	0,14
Moravská %	0,00	0,00	0,00	0,00
Sliezská %	0,00	0,00	0,00	0,00
Nemecká %	0,00	0,00	0,00	0,00
Poľská %	0,00	0,00	0,00	0,00

Zdroj: www.statistics.sk

## Demografia

Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj počtu obyvateľov obce od roku 2003 na začiatku roka, v strede roka a ku koncu roka. V prípade obce Veľké Kozmálovce bol zaznamenaný nárast počtu obyvateľov. Kým v roku 2003 žilo v obci celkovo 678 obyvateľov, do roku 2013 stúpol ich počet na 709.

#### Stav obyvateľstva ku koncu obdobia (k 31.12.)

V. Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
k 1.1.	689	678	677	682	705	729	731	728	707	700	710
k 30.6.	680	671	678	696	712	730	723	725	704	705	710
k 31.12	678	677	682	705	729	731	728	721	700	710	709
muži	333	330	335	347	357	356	355	352	338	342	338
ženy	345	347	347	358	372	375	373	369	362	368	371
Index	-	0,999	1,007	1,034	1,034	1,003	0,996	0,990	0,971	1,014	0,999
Priemer Ix											1,005

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Priemerný index dosiahol hodnotu 1,005, čo predstavuje priemerný ročný nárast o 0,5 %. K rokům s najvyšším nárastom obyvateľstva patrili rok 2006 + 23 obyvateľov, a 2007, kedy vzrástol počet obyvateľov o 24.

## Prirodzený prírastok obyvateľstva

Nasledujúca tabuľka prezentuje prirodzený prírastok/úbytok obyvateľstva v SR na 1000 obyvateľov, ako aj prirodzený prírastok v obci Veľké Kozmálovce. Vývoj ukazovateľa prirodzeného prírastku obyvateľstva v SR v sledovanom období vykazuje pozitívny trend.

#### Prirodzený prírastok



Obec Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Slovenská republika*	-0,10	0,35	0,18	0,11	0,11	0,78	1,53	1,28	1,65	0,57	0,51
prirodzený prírastok	-11	-2	-4	5	4	-3	-5	-2	-5	-2	-3
hrubá miera pr. prír.	-16,18	-2,98	-5,9	7,18	5,62	-4,11	-6,92	-2,76	-7,11	-2,84	-4,23

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

\* (- úbytok) na 1000 obyvateľov

Počet zomrelých v obci prekračuje počet živonarodených obyvateľov takmer v každom roku sledovaného obdobia, okrem roku 2006 a 2007. K najvyššiemu úbytku došlo v roku 2003 a to 11 obyvateľov. Nasledujúca tabuľka prezentuje počet živonarodených na 1000 obyvateľov a vývoj počtu narodených za obec Veľké Kozmálovce. V medziročnom porovnaní možno sledovať z celoslovenského hľadiska mierny stúpajúci trend, aj napriek zlej ekonomickej situácii začínajúcich rodín a s tým súvisiacim problematickým zabezpečením základných životných potrieb – bývanie. Rastový trend v SR bol evidovaný do roku 2009, kedy na 1000 obyvateľov pripadalo 11,30 živonarodených. Do roku 2013 klesol tento počet na 10,13.

#### Počet živonarodených

Obec Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Slovenská republika*	9,61	9,99	10,10	10,00	10,08	10,61	11,30	11,12	11,27	10,27	10,13
narodení	4	7	4	10	12	9	4	10	4	8	2
živonarodení	4	7	4	10	12	9	4	10	4	8	2
hrubá miera živorod.	5,88	10,43	5,9	14,37	16,85	12,33	5,53	13,79	5,69	11,35	2,82

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

\* na 1000 obyvateľov

Vývoj počtu živonarodených v obci je nerovnomerný. Najväčší počet živonarodených bol zaznamenaný v rokoch 2006, 2007 a 2010. V roku 2007 bolo v obci evidovaných 12 živonarodených. Najmenej živonarodených bolo evidovaných v roku 2013 – 2.

Štatistika počtu potratov v SR vykazuje klesajúce tendencie. V prípade obce opätovne nie je možné identifikovať trend. Potraty sa v obci vyskytli náhodne. Išlo o roky 2004 a 2006, ako aj roky 2008, 2010 a 2013. V inom roku sa potraty nevyskytli.

#### Počet potratov

Obec Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Slovenská republika*	40,75	37,20	35,39	35,21	33,53	32,04	29,19	28,41	27,74	29,49	29,73
potratovosť	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	2
hrubá miera potratovosti	0	1,49	0	1,44	0	1,37	0	1,38	0	0	2,82
index potratovosti	0	14,29	0	10	0	11,11	0	10	0	0	100
ukončené tehotenstvá	4	8	4	11	12	10	4	11	4	8	4
hrubá miera uk. tehot.	5,88	11,92	5,9	15,8	16,85	13,7	5,53	15,17	5,69	11,35	5,64

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

\* na 1000 narodených

Počet zomretých na 1000 obyvateľov SR vykazuje stabilný trend s miernym trendom poklesu. Počet kolíše okolo 9,62. Najvyšší počet bol zaznamenaný v roku 2007. V prípade obce Veľké Kozmálovce postupne počet zomretých nevykazuje jednoznačný trend. Kým v roku 2003 bolo evidovaných 15 zomretých, do roku 2013 klesol ich počet na 5. V roku 2012 bolo ale evidovaných 10 úmrtí. Najmenší počet zomretých bol evidovaný v roku 2006 a 2013.

#### Počet zomretých

Obec Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Slovenská republika*	9,71	9,63	9,93	9,89	9,98	9,83	9,77	9,84	9,61	9,70	9,62
zomretí	15	9	8	5	8	12	9	12	9	10	5
hrubá miera úmrtnosti	22,06	13,41	11,8	7,18	11,24	16,44	12,45	16,55	12,79	14,18	7,05

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

\* na 1000 obyvateľov





## Migrácia obyvateľstva

Migrácia obyvateľstva t.j. rozdiel medzi prisťahovanými a vystáňovanými obyvateľmi vykazuje pozitívny aj negatívny vývoj. Rozhodujúci podiel na migrácii obyvateľstva v obci pripadá na občanov v produktívnom veku. V sledovanom období vykazoval migračný prírastok negatívny výsledok v roku 2010 a 2011. Najvyššia pozitívna bilancia bola zaznamenaná v roku 2007. V tomto roku sa do obce prisťahovalo 20 obyvateľov. K vysokému pozitívnemu saldu došlo aj v roku 2006.

### Saldo sťahovania

Obec Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Slovenská republika*	0,26	0,53	0,63	0,72	1,26	1,31	0,81	0,62	0,55	0,63	0,44
migračné saldo	0	1	9	18	20	5	2	-5	-2	12	2
hr. miera migr. salda	0	1,49	13,27	25,86	28,09	6,85	2,77	-6,9	-2,84	17,02	2,82

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

\* na 1000 obyvateľov

Najväčší migračný úbytok obyvateľstva bol zaznamenaný v roku 2005 a to - 5. Nasledujúca tabuľka prezentuje absolútne hodnoty migrujúcich za obec Veľké Kozmálovce. Najvyšší počet obyvateľov migruje mimo územia. Malá časť obyvateľov sa vystáňovala mimo hraníc SR.

### Migrácia obyvateľstva

Obec Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
prisťahovaní	8	11	19	23	24	9	7	5	3	19	13
vystáňovaní	8	10	10	5	4	4	5	10	5	7	11

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

V sledovanom období postupne počet vystáňovaných mierne narastá. Stúpajúca tendencia bola zaznamenaná do roku 2010. V roku 2011 počet vystáňovaných klesol na hodnotu 5. Do roku 2013 počet vystáňovaných narástol na 11. V priemere postupne narastá aj počet prisťahovaných, aj keď v porovnaní rokov 2003 a 2013 ťažko identifikovať trend. Najvyšší počet obyvateľov sa prisťahoval v 2006 a 2007. V tomto roku sa do obce prisťahovalo 23 a 24 obyvateľov. Relatívne vysoký počet bol zaznamenaný v roku 2005 a 2012.

## Celkový prírastok

Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj celkového prírastku na 1000 obyvateľov v SR, ktorý je súčtom prirodzeného a migračného prírastku a absolútne hodnoty za obec. Celkový prírastok vykázal v SR vždy kladnú hodnotu.

### Celkový prírastok (- úbytok)

Obec Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Slovenská republika*	0,17	0,89	0,81	0,83	1,36	2,08	2,34	1,91	2,20	1,20	0,94
celkový prírastok	-11	-1	5	23	24	2	-3	-7	-7	10	-1
hrubá miera celk. pr.	-16,18	-1,49	7,37	33,05	33,71	2,74	-4,15	-9,66	-9,95	14,18	-1,41

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

\* na 1000 obyvateľov

Celkový prírastok v obci vykazuje nerovnomerný trend. K najvyššiemu úbytku došlo v roku 2003, kedy počet obyvateľov dosiahol hodnotu - 11. Naopak k najväčšiemu prírastku došlo v roku 2006 a 2007, kedy celkový počet obyvateľov obce stúpol o 23 a 24 obyvateľov.

## Počet sobášov a rozvodov

Nasledujúce tabuľky prezentujú vývoj počtu sobášov a rozvodov na 1000 obyvateľov v SR a sobášnosť a rozvodovosť v obci Veľké Kozmálovce. Rovnako ako v prípade predchádzajúcich štatistík, je aj v tomto prípade problematické identifikovanie trendu. Na 1000 obyvateľov v SR roku 2003 pripadalo 4,83. Do roku 2013 mierne klesol počet na 4,71.

### Počet sobášov



Obec Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Slovenská republika*	4,83	5,18	4,85	4,81	5,08	5,23	4,86	4,68	4,75	4,81	4,71
sobášnosť	4	3	10	5	3	1	3	4	1	5	2
hrubá miera sobášnosti	5,88	4,47	14,75	7,18	4,21	1,37	4,15	5,52	1,42	7,09	2,82

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

\* na 1000 obyvateľov

V porovnaní s regionálnou štatistikou je sobášnosť v obci nižšia ako v prípade SR. V sledovanom období boli v obci evidované sobáše v každom roku. Najväčší počet sobášov bol evidovaný v roku 2005 – 10 sobášov. Najmenej sobášov bolo evidovaných v roku 2008 a 2011.

V prípade rozvodovosti boli najvyššie hodnoty evidované v roku 2010 a 2013. Vo všeobecnosti možno konštatovať, že uvedené štatistiky sú počas sledovaného obdobia pod celoslovenskou úrovňou.

Počet rozvodov	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Obec Veľké Kozmálovce											
Slovenská republika*	1,99	2,02	2,14	2,36	2,26	2,34	2,34	2,21	2,06	2,02	2,02
rozvodovosť	1	0	1	0	1	0	1	3	2	2	3
hrubá miera roz.	1,47	0	1,47	0	1,4	0	1,38	4,14	2,84	2,84	4,23
index rozvodovosti	25	0	10	0	33,33	0	33,33	75	200	40	150

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

\* na 1000 obyvateľov

### Hustota obyvateľov

Nasledujúca tabuľka prezentuje hustotu obyvateľov na km<sup>2</sup>. Hustota obyvateľstva v obci je hlboko pod úrovňou Slovenska. Z dlhodobého hľadiska dochádza v obci k poklesu hustoty obyvateľstva. V roku 2003 dosiahla hustota hodnotu 6,1 a do roku 2013 klesla na hodnotu 5,8.

Hustota obyvateľov na km <sup>2</sup> k 31.12. podľa územie a rok	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Slovenská republika	110,0	110,0	109,9	110,0	110,1	110,4	110,6	110,8	110,2	110,3	110,4
Obec V. Kozmálovce	114,4	114,3	115,1	119,0	123,0	123,4	122,9	121,7	118,2	119,8	119,7

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

### Veková štruktúra obyvateľstva obce

Nasledujúca tabuľka predstavuje vývoj počtu obyvateľov podľa 5 ročných vekových skupín.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.)	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Spolu	678	677	682	705	729	731	728	721	700	710	709
0	4	7	4	10	12	9	4	10	4	8	2
1-4	23	17	20	20	28	38	39	38	37	26	24
5-9	31	32	30	39	38	35	33	30	40	51	54
10-14	31	31	38	36	37	36	37	36	41	41	39
15-19	46	43	32	36	41	40	39	38	35	36	36
20-24	58	55	66	51	52	48	46	39	36	35	35
25-29	62	65	54	59	55	62	61	64	50	51	42
30-34	39	46	53	65	71	69	69	61	57	50	60
35-39	32	30	40	44	42	42	51	55	58	70	70
40-44	35	34	34	29	34	39	38	44	45	39	38
45-49	64	64	53	45	48	38	35	37	31	34	39
50-54	49	50	55	61	58	64	64	52	42	44	35
55-59	53	51	51	51	47	44	48	54	59	54	59
60-64	34	38	37	39	44	50	49	47	48	43	43
65-69	37	34	34	36	32	31	34	36	39	46	51



70-74	36	33	30	29	30	29	27	28	29	29	27
75-79	23	27	30	32	36	28	24	23	25	23	26
80-84	13	11	12	14	11	17	22	21	20	26	18
85-89	4	6	4	4	9	7	6	6	3	3	11
90-94	3	2	4	3	3	3	1	1	1	1	0
95-99	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
100+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Zdroj: 20.6.2012, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

K najvyššiemu nárastu došlo vo vekových skupinách od 30 – 39. Sledovanie jednotlivých vekových skupín je dôležité z hľadiska formovania ponuky služieb a formovania infraštruktúry v obci Veľké Kozmálovce.

### Prognózy

#### Deti predškolského veku

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 0-4											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
0	3	3	3	4	4	4	5	5	6	7	8
1-4	20	19	17	16	15	13	12	11	10	10	9
0 – priem. Index				1,119	% nárast – 0						207,52
1-4 priem. Index				0,920	% nárast 1 – 4						-56,55
Abs. nárast											-6
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											3,059
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											1,983

V prípade, že sa doterajší trend zachová, v najbližších 11 rokoch by mal stúpnúť počet detí do 1 roka o 207,52 % a vo vekovej skupine od 1 – 4 by mal počet klesnúť o 56,55 %. V priemere by mal klesnúť podiel na celkovom počte obyvateľov. Kým v roku 2015 by mal podiel na celkovom počte činiť 3,059 %, do roku 2025 by mal tento podiel klesnúť na 1,983 %. V absolútnom vyjadrení dôjde k poklesu počtu detí o cca. 6. Pokles by nemal byť významný a teda nebude vytvárať tlak na znižovanie kapacít zariadení poskytujúcich verejné služby pre túto vekovú skupinu.

#### Veková skupina 5 – 14

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 5-14											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
5-9	66	69	72	76	78	82	85	88	91	94	97
10-14	40	41	42	43	43	44	45	46	47	48	48
5-9 – pr. Index				1,040	% nárast 5 - 9						47,87
10-14 pr. Index				1,018	% nárast 10 - 14						19,73
Abs. nárast											39
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											14,242
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											17,482

V skupine obyvateľov od 5 do 14 rokov sa predpokladá nárast. V absolútnom vyjadrení by mal počet detí v tomto veku stúpnúť o 39. V skupine od 5 do 9 rokov by mal počet detí stúpnúť o 47,87 %. V skupine od 10 do 14 rokov by mal počet detí stúpnúť v menšej miere a to o 19,73 %. Deti v tomto veku sú spotrebiteľmi služieb predškolského vzdelávania, základného vzdelávania, mimoškolskej záujmovej činnosti a do určitej miery aj zdravotníckych služieb. Celkový podiel na štruktúre by mal stúpnúť na 17,482 %. Obec v súčasnosti zabezpečuje služby predškolského vzdelávania. Ak sa doterajší trend zachová, bude v budúcnosti nevyhnutné tieto zariadenia rozširovať.

#### Veková skupina 15 – 19



#### Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 15-19

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
15-19	35	34	33	33	32	31	31	30	29	29	28
15-19 – pr. Index				0,980	% nárast 15-19						-18,46
Abs. nárast											-6
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											4,634
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											3,381

Veková skupina je spotrebiteľom služieb vzdelávania – stredoškolský stupeň, ako aj záujmovej činnosti. V prípade, že sa doterajší trend vývoja zachová, predpokladá sa pokles počtu obyvateľov. Podiel na celkovom počte obyvateľov by mal do roku 2025 klesnúť na 3,381 %.

#### Veková skupina 20 – 29

##### Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 20-29

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
20-24	31	29	27	26	24	23	21	20	19	18	17
25-29	36	34	32	29	27	26	24	22	21	19	18
20-24 - pr. Index				0,940	% nárast – 20-24						-45,97
25-29 - pr. Index				0,932	% nárast 25 – 29						-50,78
Abs. nárast											-33
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											9,036
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											4,159

V rizikovej skupine od 20 do 29 sa predpokladá celkový pokles o 33 obyvateľov. Celkovo 45,97 % pokles sa predpokladá v skupine od 20 do 24. V skupine od 25 do 29 rokov sa predpokladá % pokles o – 50,78 %. Táto skupina je spotrebiteľom bežných verejných služieb, zároveň sa vyznačuje najintenzívnejšou migračnou aktivitou.

#### Veková skupina 30 – 44

##### Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 30-44

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
30-34	58	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47
35-39	86	91	93	97	99	103	106	109	112	115	118
40-44	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
30-34 - pr. Index				0,979	% nárast – 30-34						-19,01
35-39 - pr. Index				1,032	% nárast – 35-39						36,93
40-44 - pr. Index				0,999	% nárast – 40-44						-0,80
Abs. nárast											21
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											24,380
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											24,298

Vekové skupiny od 30 do 44 rokov predpokladajú heterogénny vývoj. V skupine od 30 – 34 sa predpokladá pokles o 19,01 %. Nárast sa predpokladá v skupine od 35 – 39 rokov. Tieto skupiny obyvateľov sú spotrebiteľmi bežných komunálnych služieb. Nižšie vekové skupiny tiež preferujú možnosti aktívneho trávenia voľného času. V absolútnom vyjadrení by mal počet obyvateľov v tejto vekovej skupine stúpnúť o 21. Kým v roku 2015 sa predpokladá celkový podiel na 24,380 %, do roku 2025 by tento podiel mal klesnúť na 24,298 %.

#### Veková skupina 45 – 59

##### Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 45-59

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
45-49	40	40	41	41	42	42	43	43	44	44	45
50-54	28	25	22	20	18	16	14	13	11	10	9



55-59	67	69	71	73	75	78	80	82	84	86	89
45-49 – pr. Index				1,012	% nárast - 45-49						12,64
50-54 - pr. Index				0,893	% nárast - 50-54						-67,88
55-59 - pr. Index				1,029	% nárast - 55-59						32,69
Abs. nárast											8
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											18,037
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											17,093

Vo vekových skupinách od 45 do 59 rokov sa predpokladá celkový nárast. V skupine od 55 – 59 sa predpokladá nárast o 32,69 %. V absolútnom vyjadrení by mal narásť počet obyvateľov o 8. Celkový podiel na počte obyvateľov by mal činiť 17,093 %. Tieto skupiny obyvateľov sú spotrebiteľmi bežných komunálnych služieb, ako aj zdravotníckych služieb, kultúry a športu.

#### Veková skupina 60 –

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 60 +											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
60-64	41	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30
65-69	62	67	69	72	75	78	81	84	87	90	93
70-74	26	26	26	25	25	25	24	24	24	23	23
75-79	26	25	25	25	25	24	24	24	24	23	23
80-84	19	20	21	22	23	23	24	25	26	27	28
85-89	22	27	31	35	39	42	47	51	55	59	63
90-94	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95-99	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
60+ – pr. Index				1,029	% nárast – 60+						32,71
Abs. nárast											65
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											26,611
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											31,605

Celkový nárast v seniorskej kategórii sa predpokladá vo výške 32,71 %. Celkový podiel obyvateľstva po 60 roku by mal ale stúpnuť na 31,605 %. V absolútnom vyjadrení by malo ísť o nárast 65 obyvateľov. Pre túto skupinu obyvateľov by mala obec zabezpečiť dostatočnú ponuku sociálnych služieb a bezpečnosť.

#### Ďalšie demografické charakteristiky

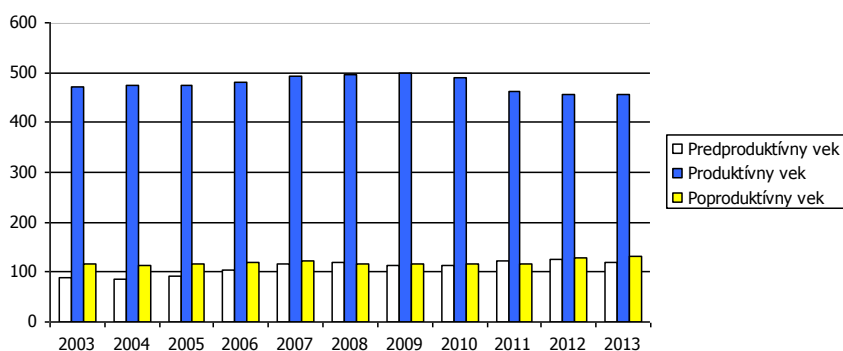
Nasledujúce tabuľky prezentujú vývoj počtu obyvateľov a predpokladaný vývoj podľa hlavných vekových skupín. Najväčší podiel pripadá na obyvateľov v produktívnom veku, najmenší podiel na obyvateľov v predproduktívnom veku. V skupine v poproduktívnom veku bol zaznamenaný mierny nárast, ktorý bude pokračovať výraznejšie. Za 11 ročné obdobie vzrástol počet obyvateľov o cca. 13,67 %. V skupine v predproduktívnom veku bol zaznamenaný nárast o 33,70 %. Počet obyvateľov v produktívnom veku zaznamenal pokles o 3,17 %.

Obyvateľstvo podľa štruktúry základných vekových skupín											
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Predproduktívny vek	89	87	92	105	115	118	113	114	122	126	119
Produktívny vek	472	476	475	480	492	496	500	491	461	456	457
Poproduktívny vek	117	114	115	120	122	117	115	116	117	128	133

Zdroj: 20.6.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

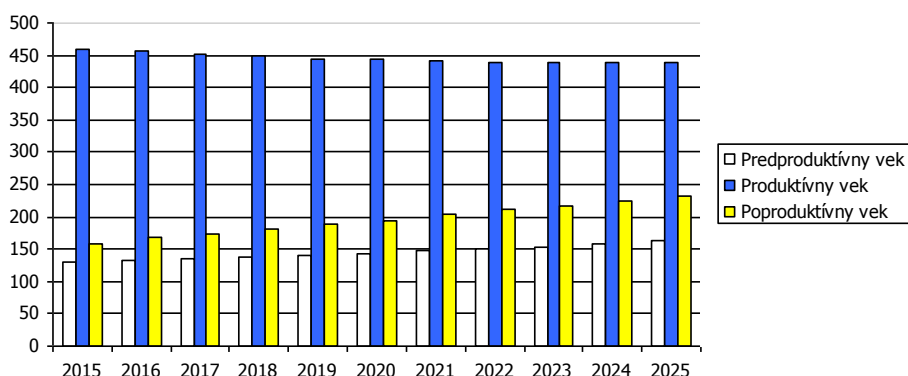


#### Vývoj vekovej štruktúry obyvateľstva v sledovanom období



Ako prezentuje graf, za uvedených 11 rokov došlo k nárastu len vo vekovej skupine predproduktívneho a poproduktívneho veku. Nasledujúca tabuľka prezentuje predpokladaný vývoj v hlavných vekových skupinách do roku 2025.

#### Predpokladaný vývoj počtu obyvateľstva do roku 2025



Do roku 2025 sa predpokladá nárast obyvateľov v rovnakých skupinách. V produktívnom veku sa naďalej predpokladá pokles.

#### Predpokladaný vývoj počtu obyvateľstva do roku 2025

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Predproduktívny vek	129	132	134	138	140	144	147	151	154	158	162
Produktívny vek	459	456	451	448	444	443	441	440	439	438	438
Poproduktívny vek	158	168	174	181	188	195	203	210	218	226	233

Najviac ekonomicky činného obyvateľstva pripadá na vekovú skupinu od 55 do 59 rokov. Naopak najmenšiu skupinu ekonomicky aktívneho obyvateľstva tvoria obyvatelia od 30 do 39 rokov a 55 do 59 rokov. Pokles v medzioročnom porovnaní 2003 až 2013 bol zaznamenaný v skupine 15 až 29 a v skupine od 45 - 54 rokov.

#### Ekonomicky aktívne obyvateľstvo podľa štruktúry veku a pohlavia k 2003 a 2013

Vek	2003	2013	rozdiel 2013 -2003
15-19	46	36	-10
20-24	58	35	-23
25-29	62	42	-20
30-34	39	60	21
35-39	32	70	38
40-44	35	38	3
45-49	64	39	-25
50-54	49	35	-14
55-59	53	59	6
60-64	34	43	9



Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Z ekonomického hľadiska je daná štruktúra nie je vyhovujúca. Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru ekonomicky aktívneho obyvateľstva podľa jednotlivých sektorov národného hospodárstva. Najviac obyvateľov je zamestnaných v službotvornom sektore a sekundárnom sektore – výroba.

#### Ekonomicky aktívne obyvateľstvo

	spolu	odchádzajúci za prácou	prim. sektor	sekund. sektor	terc. sektor	hosp. domácnosti
Veľké Kozmálovce	323	273	16	147	152	218

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011,

Ako prezentuje tabuľka, pomerne veľká časť obyvateľov každodenne odchádza za prácou mimo obce Veľké Kozmálovce. Z celkového počtu ide ekonomicky aktívneho obyvateľstva ide až o 273 obyvateľov, čo tvorí 84,5 %.

#### Národnostná štruktúra obyvateľstva

Z hľadiska národnostnej štruktúry sa prevažná časť obyvateľov hlási k slovenskej národnosti – 99,01 %, aj keď posledných rokoch badať mierny pokles. V malej miere je zastúpená maďarská národnosť (0,14 %) a česká národnosť (0,14 %).

#### Bývajúcce obyvateľstvo podľa národnosti v %

Ukazovateľ	SĽDB 1991	SODB 2001	2011	rozdiel '11 - '01
Slovenská %	0,00	99,86	99,01	-0,85
Maďarská %	0,00	0,00	0,14	0,14
Rómska %	0,00	0,00	0,00	0,00
Rusínska %	0,00	0,00	0,00	0,00
Ukrajinská %	0,00	0,00	0,00	0,00
Česká %	0,00	0,00	0,14	0,14
Moravská %	0,00	0,00	0,00	0,00
Sliezska %	0,00	0,00	0,00	0,00
Nemecká %	0,00	0,00	0,00	0,00
Poľská %	0,00	0,00	0,00	0,00

Zdroj: [www.statistics.sk](http://www.statistics.sk)

## 2.7. VZDELANIE A ZAMESTNANOSŤ

V obci Veľké Kozmálovce majú najvyšší podiel vo vzdelanostnej štruktúre obyvateľstva občania s úplným stredným odborným vzdelaním – 175 obyvateľov, bez školského vzdelania (127), s učňovským vzdelaním (128), a základným vzdelaním (93).

#### Podrobná vzdelanostná štruktúra obyvateľov obce v roku 2012

dosiahnuté vzdelanie	počet	dosiahnuté vzdelanie	počet
úplné stredné odborné (s maturitou)	175	úplné stredné všeobecné	18
vysokoškolské magisterské, inžinierske, doktorské	52	nezistené	8
bez školského vzdelania	127	úplné stredné učňovské (s maturitou)	18
učňovské (bez maturity)	128	vysokoškolské bakalárske	12
základné	93	vyššie odborné vzdelanie	9
stredné odborné (bez maturity)	65	vysokoškolské doktorandské	0

Zdroj: [statistics.sk](http://statistics.sk), 10.9.2014

Z hľadiska uplatnenia sa obyvateľstva na trhu práce má uvedená vzdelanostná štruktúra relatívne negatívny pomer. Z hľadiska ďalšieho vývoja je potrebné v obci ďalej zvyšovať počet obyvateľov s vysokoškolským vzdelaním a úplným stredným vzdelaním.

#### Vývoj nezamestnanosti

Od roku 1989 sa na vývoji zamestnanosti začalo výrazne prejavovať spomalenie dynamiky hospodárskeho rastu. Obnova tvorby pracovných miest a zrýchlenie dynamiky sa prejavilo koncom





90´ tých rokov minulého storočia. V súčasnosti pre celú ekonomiku je charakteristická vysoká miera nezamestnanosti a nízka tvorba nových pracovných miest. Svetová hospodárska kríza ovplyvnila nezamestnanosť v celej SR. Vývoj nezamestnanosti vo všeobecnosti zaznamenával až do roku 2008 klesajúci trend. Relatívny počet evidovaných nezamestnaných obyvateľov v obci a regióne prezentuje nasledujúca tabuľka.

Miera evidovanej nezamestnanosti podľa územie, pohlavie a rok v %											
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Slovenská republika	15,6	13,1	11,4	9,4	8,0	8,4	12,7	12,5	13,6	14,4	13,5
Nitriansky kraj	23,12	21,51	19,07	14,80	11,39	9,09	7,10	7,41	11,72	11,76	13,27
Okres Levice	25,92	25,90	22,86	19,00	15,65	14,04	11,73	11,53	14,62	14,55	16,00
Muži	26,63	26,94	22,40	17,62	14,48	12,44	9,97	9,64	12,91	12,65	13,88
Ženy	25,12	24,74	23,44	20,62	17,04	15,87	13,80	13,78	16,71	16,88	18,59

Zdroj: ÚPSVAR, 2003-2013

Vyššia miera evidovanej nezamestnanosti bola takmer počas celého obdobia v prípade ženskej populácie. V roku 2013 dosiahla úroveň 18,59 %. Najvyššiu úroveň v prípade mužskej populácie dosiahla v roku 2004 (26,94 %). Najväčší počet nezamestnaných obyvateľov pripadal na skupinu vo veku od 35-49 a riziková skupinu nad 50 rokov. V tejto skupine podiel narastá. K znižovaniu podielu dochádza v prípade skupiny od 15 do 24 rokov, kedy do roku 2013 klesol podiel na 15,16 %.

Počet uchádzačov o zamestnanie podľa veku v %											
Okr. Levice	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
15-24	25,68	22,56	19,05	16,58	15,23	14,31	14,05	13,56	15,11	14,85	15,16
25-34	25,29	26,08	25,74	25,66	25,55	24,57	24,30	23,35	23,91	23,26	23,48
35-49	35,49	36,33	38,25	39,47	39,10	38,46	37,15	36,45	35,50	35,61	35,11
50 a viac	13,54	15,04	16,96	18,29	20,12	22,66	24,50	26,64	25,48	26,27	26,25

Zdroj: ŠÚ SR

Významným ukazovateľom na trhu práce je doba evidencie nezamestnaných obyvateľov. Dve najväčšie skupiny tvorili nezamestnaní s dĺžkou evidencie od 4 do 6 mesiacov a v skupine nad 12 mesiacov. Z nej je najpočetnejšou skupinou skupina nezamestnaných od 13 do 18 mesiacov. Negatívom je zvyšovanie počtu obyvateľov práve dlhodobo nezamestnaných nad 24 mesiacov, ktorí strácajú pracovné návyky. Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj nezamestnanosti podľa vzdelanostnej štruktúry uchádzačov. Najväčšou skupinou je skupina obyvateľov s nižším stredným vzdelaním a úplným stredným odborným vzdelaním.

Vzdelanostná štruktúra nezamestnaných v %						
	2009	2010	2011	2012	2013	
Zákl. a bez vzdel.	15,7	15,4	13,5	15,8	11,9	
Nižšie stredné	48,0	49,6	56,6	49,2	44,7	
Úplné stredné	31,6	33,3	27,6	28,8	35,6	
Vysokoškolské	4,7	1,7	2,2	6,3	7,8	

Zdroj: ŠÚ SR

Obyvatelia so základným vzdelaním sa podieľali na nezamestnanosti 11,9 %.

### Verejné služby zamestnanosti

Na zabezpečovanie práva občanov na zamestnanie je zriadený ÚPSVaR ako verejnoprávna inštitúcia, ktorý v rozsahu svojej pôsobnosti, ako jeden z viacerých subjektov v súčinnosti s reprezentatívnymi organizáciami zamestnancov a zamestnávateľov vykonáva politiku zamestnanosti. ÚPSVaR je hlavnou inštitúciou realizujúcou politiku trhu práce, čo je systém podpory a pomoci občanom pri ich začleňovaní na pracovné miesta na trhu práce formou sprostredkovania zamestnania, poskytovania poradenstva, prispôbovaním profesijnej štruktúry nezamestnaných a zamestnancov pomocou rekvalifikácií, podporovanie vytvárania nových pracovných miest zamestnávateľmi pomocou poskytovania príspevkov v rámci aktívnej politiky trhu práce a poskytovaním podpory v nezamestnanosti. Pri poskytovaní verejných služieb zamestnanosti obec spolupracuje s ÚPSVaR v Leviciach, pri vytváraní dočasných pracovných miest, ktoré sú nevyhnutným predpokladom zachovania pracovných návykov dlhodobo nezamestnaných. Obec spolupracuje rovnako aj pri



realizácii aktívnej politiky trhu práce (APTP), v rámci ktorej sa pomocou nástrojov APTP predovšetkým podporuje vytváranie nových pracovných miest zamestnávateľmi, ako aj obcou samotnou. Obec v oblasti aktívnej politiky zamestnanosti dočasne zamestnáva nezamestnaných občanov v rámci aktívnych prác a malých obecných služieb. V prevažnej miere výkon týchto pracovných činností zahŕňa údržbu verejných priestranstiev. Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj ukazovateľov v oblasti aktívnych prác a malých obecných služieb.

### Štruktúra zamestnanosti

Reštrukturalizácia ekonomiky od konca osemdesiatych rokov mala významný dopad aj na zamestnanosť obyvateľstva v obci a jej okolí. Zmeny sa dotkli predovšetkým väčšiny priemyselných odvetví. Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru pracujúcich podľa jednotlivých odvetví národného hospodárstva. Najväčšie zastúpenie majú v regióne priemyselné odvetvia, obchod, školstvo a verejná správa. Od roku 2009 sa podiel priemyslu na zamestnaní mierne znížil (34,6 %). Najvýraznejší pokles nastal v prípade poľnohospodárstva.

Štruktúra zamestnanosti podľa odvetvovej klasifikácie v %					
	2009	2010	2011	2012	2013
Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	8,8	4,9	4,7	4,7	3,6
Priemysel spolu	41,0	41,5	36,2	36,7	34,6
Ťažba a dobývanie	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Priemyselná výroba	31,4	30,2	26,5	26,6	25,4
Dodávka elektriny, plynu, pary a ...	7,5	8,6	7,6	7,1	6,7
Dodávka vody; čistenie a odvod ..	2,1	2,5	2,0	2,9	2,4
Stavebníctvo	4,4	4,7	5,7	5,8	7,2
Veľkoobchod a maloobchod; oprava ...	8,7	8,8	10,3	11,4	12,2
Doprava a skladovanie	5,3	5,0	8,1	7,0	7,9
Ubytovacie a stravovacie služby	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Informácie a komunikácia	0,2	0,2	0,7	0,6	0,8
Finančné a poisťovacie činnosti	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6
Činnosti v oblasti nehnuteľností	0,7	0,5	0,7	1,1	1,0
Odborné, vedecké a technické činnosti	2,5	3,3	3,0	4,1	5,9
Administratívne a podporné služby	2,1	3,4	2,3	3,3	3,5
Verejná správa a obrana; ....	9,4	12,4	11,1	9,9	9,7
Vzdelávanie	5,7	6,9	5,7	6,2	6,4
Zdravotníctvo a sociálna pomoc	7,9	5,4	6,4	5,5	5,3
Umenie, zábava a rekreácia	0,8	0,9	0,5	0,7	0,6
Ostatné činnosti	1,3	1,1	3,6	2,4	0,4

Zdroj: 20.1.2014, <http://datacube.statistics.sk/TM1WebSK/TM1WebLogin.aspx>

V obci sú obyvatelia zamestnaní hlavne v poľnohospodárskom družstve a miestnych výrobných prevádzkach. Inak sú obyvatelia zamestnaní v službách. Vzhľadom na veľkosť obce je pracovný trh obmedzený.

## 2.8. BÝVANIE

Prevládajúcou funkciou obce Veľké Kozmálovce je bývanie. Prevažuje individuálna bytová výstavba. Zastavaná územie - z hľadiska štruktúry osídlenia je obec charakterizovaná ako cestná radová dedina. Hlavnú dopravnú kostru obce tvorí cesta III/05157 ktorá delí obec na dve časti (SZ-JV) a zároveň zabezpečuje prepojenie obce na cestu II/564 a III/05172. Taktiež zabezpečuje spojenie s mestami Levice a Tlmače. Cesta III/05158 prechádza len malou časťou obce a zároveň zabezpečuje prepojenie na Tlmače a cestu I/76. Najstaršia zástavba sa nachádza v centrálnej časti obce pozdĺž prístupových komunikácií. Centrum obce sa nachádza v strede obce medzi kostolom kultúrnym domom a materskou školou – okolo parku. Nová zástavba rodinných domov sa nachádza prevažne v okrajových častiach obce najmä v jej severovýchodnej a juhozápadnej časti. Novšiu obytnú zástavbu tvoria prevažne štvorce so stanovou, sedlovou, resp. plochou strechou. Výškové zónovanie je typické pre vidiecke sídla - objekty bývania majú 1-2 podlaží. Výškovú a priestorovú dominantu obce tvorí r.k. kostol a kultúrny dom. Hospodársky dvor PD sa nachádza na západnom okraji obce, ostatná výroba na SZ a SV okraji obce. Východným okrajom obce vedie železničná trať a západným rieka Hron (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.17). Nasledujúca tabuľka prezentuje početnosť bytového fondu v súčasnosti.



#### Obývané byty a domy (2011)

	byty		
	spolu	v rodinnom dome	domy
Obec Veľké Kozmálovce	217	214	213

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

V obci Veľké Kozmálovce bolo v roku 2011 evidovaných 217 domov. Nasledujúca tabuľka prezentuje počet neobývaných bytov podľa dôvodu neobývanosti. Najviac bytov bolo trvalo neobývaných z dôvodu nespôsobilosti (22), iných dôvodov (23) a z dôvodu rekreácie – 12 bytov.

#### Neobývané byty podľa dôvodu neobývanosti (2011)

zmena vlastníctva	rekreácia	nespôsobilé na bývanie	z iných dôvodov	s nezistenou obývanosťou
1	12	22	23	0

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Z hľadiska vlastníctva boli najpočetnejšou skupinou byty v osobnom vlastníctve v rodinných domoch (198). V bytovom dome je evidovaných 9 bytov v osobnom vlastníctve.

#### Byty podľa formy vlastníctva (2011)

vlastné v obyt. domoch	byty vo vlast. v rodin. domoch	obecné byty	družstevné byty	iné
9	198	0	0	10

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

#### Veľkostná kategorizácia bytov

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru bytov podľa podlahovej plochy. Najviac bytov v obci Veľké Kozmálovce disponuje plochou nad 120 m<sup>2</sup> a od 81 do 120 m<sup>2</sup>. Pomerne početne sú zastúpené aj byty s plochou 40 - 80 m<sup>2</sup>. Byty so 40 až 80 m<sup>2</sup> boli zastúpené v počte 31.

#### Byty podľa celkovej podlahovej plochy

Byty spolu	- 40 m <sup>2</sup>	40 - 80 m <sup>2</sup>	81 - 120 m <sup>2</sup>	120+ m <sup>2</sup>
v RD	2	31	88	93

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Z hľadiska počtu obytných miestností sú v obci najviac zastúpené 5 a viac izbové. Druhou najväčšou skupinou sú 4 izbové byty. Byty s 2 obytnými miestnosťami sú zastúpené v počte 18.

#### Byty podľa počtu obytných miestností

1	2	3	4	5+
4	18	55	60	80

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

#### Vybavenosť bytov a iné charakteristiky

Nasledujúca tabuľka prezentuje vybavenosť bytov a domácností. Až 206 bytov v roku 2011 bolo napojených na spoločný zdroj pitnej vody. Vlastný zdroj pitnej vody mali 2 domácnosti. Bez vodovodu boli 2 byty.

#### Byty podľa zásobovania vodou v RD

v byte - spoločný zdroj	v byte - vlastný zdroj	mimo bytu	bez vodovodu
206	2	2	2

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Ďalšiu vybavenosť bytov/domácností, prezentujú nasledujúce tabuľky. Celkovo bolo v roku 2011 pripojených do siete internet 101 bytov, a pevnou linkou disponovalo 106 bytov.

#### Vybavenosť bytov a domácností v obci v RD

podľa vybavenosti domácností	podľa pripojenia
mobilný telefón	na pevnú tel. linku
PC/notebook	na internet
osobné auto	
187	103
103	142
142	106
	101

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011



Najviac bytov v obci Veľké Kozmálovce je v súčasnosti vykurovaných prostredníctvom ústredného lokálneho kúrenia. Tento typ vykurovania je využívaný pri rodinných domoch. Iný typ vykurovania využíva cca. 59 bytov.

Obývané byty podľa typu kúrenia					
ústredné diaľkové	3	ústredné lokálne	143	iný	59
				bez kúrenia	1

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

V súvislosti s využívaným zdrojom energie je najväčší počet bytov zastúpených plynom – 183 a pevným palivom – 29 bytov. Elektrickú energiu na vykurovanie využívali 3 byty.

Obývané byty podľa zdrojov energie					
plyn	183	elektrina	3	kvapalné palivo	0
				pevné palivo	29
				iný	0
				žiadny	1

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Súčasťou obytných štruktúr je aj občianska vybavenosť, väčšinou jestvujúca. V návrhu sa predpokladá budovanie nových zariadení občianskej vybavenosti. V súvislosti s návrhom novej zástavby sa nepredpokladajú žiadne veľkoplošné asanácie. Strategickým cieľom bytovej výstavby by malo byť - dosiahnuť bežný európsky štandard. Bývanie pre mladé rodiny, obyvateľov žijúcich pod hranicou sociálneho minima a prestárlych občanov by malo byť porovnateľné so sociálnou výstavbou v krajinách EÚ. Obec plánuje výstavbu bytového domu.

## 2.9. PODNIKATEĽSKÉ SUBJEKTY A INŠTITÚCIE

V obci sa odporúča rozvíjať výroba a služby hlavne v týchto smeroch:

- rozvoj malých podnikov
- rozvoj cestovného ruchu a turizmu
- rozvoj terciárnej sféry (služby, obchod)

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru podnikateľských osôb – fyzické osoby podľa právnej formy. Najväčší počet je zastúpený živnostenskými podnikaniami. Do roku 2013 stúpol ich počet na 56 osôb. Slobodné povolania boli v obci zastúpené 3 osobami.

Fyzické osoby - podnikatelia											
o. Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Fyz. osoby – podnik.	36	37	40	41	51	57	57	55	58	60	56
Živnostníci	35	36	39	40	48	54	54	52	54	56	52
Slobodné povolania	0	0	0	0	2	2	2	2	3	3	3
SHR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Celkovo je v obci činných 8 právnických osôb. Z celkového počtu boli 4 ziskové a 4 neziskové subjekty.

Právnické osoby v obci											
o. Veľké Kozmálovce	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Právnické osoby spolu	4	4	5	5	5	5	4	5	5	6	8
Práv. osoby ziskové	1	1	2	2	2	2	1	2	2	3	4
Práv. osoby neziskové	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

V obidvoch skupinách došlo v sledovanom období k nárastu subjektov. Uvedené súvisí so samotným rozvojom obce a skvalitňovaním pokrytia občianskej vybavenosti.

## Pol'nohospodárska výroba



Nositeľom poľnohospodárskej výroby vo Veľkých Kozmálovciach je Poľnohospodárske družstvo (PD), súkromne hospodáriaci roľníci (SHR) a verejný sklad obilia M&J Marcelová. Areál PD Starý Tekov vo Veľkých Kozmálovciach sa nachádza na západnom okraji obce. Nachádzajú sa tu silá, administratíva PD, sklady, hospodárske objekty, maštale pre hovädzí dobytok. Stavebno-technická kvalita objektov je strednej až horšej kvality. Celkové využitie areálu ako i jestvujúcich objektov je nedostatočné, živočíšna výroba sa tu už nenachádza, maštale sú prázdne, zameranie na rastlinnú výrobu, časť objektov je v prenájme. Výhľadovo sa tu nachádza značná potenciálna rezerva pre rozvoj podnikateľských aktivít obce. Prírodné podmienky – celkový ráz územia predstavuje rovina. Veľké Kozmálovce sú súčasťou veľmi teplej, veľmi suchej, nížinnej klimatickej oblasti. Pôdne typy - prevládajú lužné a nivné pôdy. Na území k.ú. Veľké Kozmálovce sú vybudované závlahy na ploche 1968 ha, v severnej a južnej časti je vybudované odvodnenie pozemkov - drenáž. Prírodné podmienky v danej oblasti umožňujú dobrý rozvoj rastlinnej, ako i živočíšnej výroby. Poľnohospodársky pôdny fond je nenahraditeľnou zložkou životného prostredia a nenahraditeľným prírodným zdrojom. Každý je povinný chrániť jeho prirodzené funkcie a vyhnúť sa konaniu, ktoré by viedlo k jeho zhoršeniu. Ochranu poľnohospodárskeho fondu zabezpečuje zákon č. 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a zmena zákona č.245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a zmena a doplnenie niektorých zákonov (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.24).

Z hľadiska poľnohospodárskeho pôdneho fondu a poľnohospodárskej výroby patrí riešené územie do administratívnej jednotky Veľké Kozmálovce, ktorá je začlenená do okresu Levice, kraj Nitriansky. Celková výmera poľnohospodárskej pôdy je 478,1 ha, z čoho orná pôda zaberá 454,4 ha. Celkový podiel poľnohospodárskej pôdy na celkovej výmere sa prakticky nemení. Podiel na celkovej výmere má poľnohospodárska pôda viac ako 80,7 %. Zastúpenie v obci majú aj vinice – 0,8 ha.

#### Výmera poľnohospodárskej pôdy v obci Veľké Kozmálovce

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
% z celkovej výmery	80,6	80,6	80,6	80,6	80,8	80,8	80,7	80,8	80,8	80,7	80,7
Poľnohosp. pôda - spolu	477,5	477,5	477,5	477,5	478,5	478,4	477,9	478,4	478,4	478,2	478,1
- orná pôda	453,3	453,3	453,3	453,3	454,3	454,3	453,7	454,4	454,4	454,4	454,4
- vinice	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
- záhrada	23,3	23,3	23,3	23,3	23,4	23,3	23,3	23,2	23,2	23,0	22,9

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

#### Rastlinná výroba

Rastlinná výroba v regióne je zameraná na produkciu zemiakov, obilnín a olejnin. Nasledujúca tabuľka prezentuje hektárovú úrodu v regióne. Najvyššiu hektárovú úrodu má cukrová repa, a jej celková produkcia výrazne vzrástla.

#### Hektárová úroda podľa hospodárske rastliny

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Zrniny spolu	2,84	4,81	5,72	4,20	3,80	5,20	4,09	3,96	4,97	3,70	4,70
Obilniny	2,88	4,87	4,81	4,28	3,85	5,26	4,14	4,04	5,03	3,74	4,73
Olejnin	1,45	2,61	2,10	2,08	2,10	2,44	2,13	1,92	2,41	2,16	2,75
Zemiaky	10,02	16,38	22,34	21,01	16,68	20,39	20,11	14,35	26,10	15,56	18,13
Cukrová repa	28,94	43,17	52,44	49,87	42,05	66,04	46,84	50,71	64,67	42,50	42,36
Viacr. krm. na or. p.	3,41	6,74	6,07	6,11	5,95	6,38	4,71	4,83	4,26	5,02	5,21

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

#### Živočíšna výroba

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru hospodárskych zvierat v okrese Levice. Z hľadiska živočíšnej výroby sa okres zameriava hlavne na chov hydiny, ošípaných a hovädzieho dobytku. Nasledujúca tabuľka prezentuje intenzitu chovu v okrese.

#### Intenzita chovu hospodárskych zvierat

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Hov. dob. (na 100 ha poľ. p.)	14,8	15,0	14,9	14,2	13,6	11,6	9,8	9,3	8,8	8,4	8,2
Kravy (na 100 ha poľ. p.)	6,1	6,1	6,1	5,8	5,5	4,6	3,9	3,8	3,5	3,3	3,2



Ovce (na 100 ha poľ. p.)	5,0	4,2	4,5	4,4	4,4	3,4	3,6	3,6	3,9	4,1	4,0
Ošipané (na 100 ha or. pôdy)	46,5	49,3	46,0	42,9	38,8	29,5	41,9	38,0	17,7	32,3	35,6
Hydina (na 100 ha or. pôdy)	762,4	429,0	816,4	797,3	558,2	705,5	762,8	706,2	656,7	557,8	444,8
Sliepky (na 100 ha or. pôdy)	336,1	290,3	294,8	337,2	336,7	338,8	409,0	376,5	382,6	331,0	398,8

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

## Priemyselná výroba

Podnikateľská činnosť a výroba v obci je charakterizovaná najmä pôsobením PD, 3 s.r.o., drobných živnostníkov a SHR. Z hľadiska počtu zamestnancov je najväčším zamestnávateľom na území obce Poľnohospodárske družstvo a Kovex s.r.o.. Z hľadiska predmetu výroby je okrem poľnohospodárskej prvovýroby zastúpená kovovýroba a montáž, drevovýroba a poskytovanie rôznych služieb. Vychádzajúc zo skutočnosti, že súkromné podnikanie je stále v štádiu rozvoja, dané údaje sú tiež v štádiu vývoja. Fungujúca väčšia výroba a skladové hospodárstvo je sústredená v jednej základnej polohe na severozápadnom okraji obce „Kovex s.r.o.“, ostatné menšie prevádzky majú prevažne charakter služieb. Kovex s.r.o. – zabezpečuje kovovýrobu a montáž vlastných výrobkov. Nachádza sa na SZ okraji obce. Jestvujúce plochy sú postačujúce. Mila v.o.s. – predaj paliva a skladové plochy. Nachádza sa na SV okraji obce pri železničnej stanici. Jestvujúce plochy sú postačujúce. Vodárenská spoločnosť - nachádza sa na západnom okraji obce pri vodnej nádrži, jedná sa o hospodársky dvor a pohotovostnú službu. Vodná elektrárňa - naväzuje na vodnú nádrž Veľké Kozmálovce - vodné dielo na Hrone, ktoré slúži ako zásoba užitkovej vody pre Mochovce. Remeselnícka výroba (živnostníci) - v obci boli zaznamenané už len sporadicky drobné prevádzky rozptýlené v obytnej zóne a umiestnené v rodinných domoch. Požiadavky na nové plochy, ani na rozšírenie jestvujúcich zariadení neboli uplatnené. V obci sa nachádza cintorín s domom smútku, hasičská zbrojnica, obecný podnik služieb. Iná rozsiahlejšia výroba sa v obci nenachádza. Neboli vznesené požiadavky na nové plochy. Celkový počet pracovných príležitostí v obci t.č. je cca 50. (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.24-25)

## 2.10. ŠKOLSTVO A VZDELANIE

Na základe zákona č. 416/2001 Z. z. o prechode niektorých pôsobností z orgánov štátnej správy na obce a na vyššie územné celky s účinnosťou od 1. 7. 2002 prešli materské školy, základné školy a základné umelecké školy do zriaďovateľskej pôsobnosti obcí a miest. V súčasnosti sa spoločenské a sociálne zmeny odzrkadlili aj v potrebách kapacít, ako aj racionalizačných opatreniach vzhľadom k ekonomike prevádzkovania týchto zariadení. Boli zredukované počty zariadení i v centre regiónu a záujmovom území. V obci sa nachádza materská škola a jedna základná škola.

### *Materská škola*

Prvá materská škola vo Veľkých Kozmálovciach bola založená asi v roku 1949 – 1950. Materská škola jednotriedka bola umiestnená v budove obecného hostinca v tzv. starej škole. Táto materská škola postupne zanikla. Druhá MŠ v obci bola otvorená po vybudovaní budovy základnej školy v novej časti obce smerom od stanice. Táto budova a teda aj jedna trieda v nej určená pre MŠ bola odovzdaná do používania 3. februára 1964. Materská škola bola jednotriedna. Od marca 1975 sa vykonávala prestavba budovy miestneho národného výboru na budovu materskej školy. Miestny národný výbor sa presťahoval do budovy kultúrneho domu. Materská škola sa presťahovala do nového objektu 7. januára 1977. V rokoch 1998, 2005 a 2010 bola budova materskej školy rekonštruovaná.

Materská škola (cca 20 detí) sa nachádza v samostatnej budove MŠ. V areáli sa nachádzajú detské ihriská. Kapacita materskej školy je postačujúca, dané priestory sú vyhovujúce. Stravovanie detí je zabezpečené, je tu aj kuchyňa, kde sa varí aj pre ZŠ.

### *Základná škola*

Základná škola - pre ročníky 1-4 (18 detí). Škola má jedáleň, vonkajšie športové ihrisko. Zo strany zainteresovaných neboli vznesené žiadne požiadavky na nové plochy pre potreby školstva. Žiaduca je priebežná rekonštrukcia a dobudovanie technickej infraštruktúry ZŠ. Stravovanie žiakov je zabezpečené.

Prvá budova rímsko-katolíckej školy bola postavená pri kostole, na mieste súčasného parkoviska. Pozostávala z dvoch budov, jednej obytnej a druhej s učebňami. Budovy spájali vchod s úzkymi





dverami. Stavba tejto budovy a jej prístavieb bola postavená bez odborných skúseností, dostavovalo sa podľa potrieb. Vyučovalo sa tu už v roku 1775. V škole vyučoval len jeden učiteľ, jednoduchý človek bez vyššieho vzdelania. Učili sa tu deti z Veľkých aj Malých Kozmáloviec v jednej triede. V roku 1908 bola zriadená druhá trieda a v roku 1932 tretia trieda. V roku 1943 tretia trieda zanikla a od roku 1947 chodili žiaci od 11 rokov do obvodnej meštianskej školy v Starom Tekove. V roku 1943 obecný výbor prišiel s návrhom na stavbu novej budovy, ktorá mala stáť popri hlavnej ceste asi 20 metrov od pôvodnej budovy. V roku 1948 školský inšpektorát zaradil stavbu školy do stavebného plánu. Stavba súčasnej budovy základnej školy sa realizovala v rokoch 1959-1964. Budova bola postavená v akcii „Z“ s nákladom vyše 1 milióna korún. Stavby sa zúčastnili všetci murári, dobrovoľníci, aj deti z obce. Slávnostné uvedenie školy do prevádzky bolo 29.1.1964. Sťahovanie do novej budovy uskutočnili sami učitelia so žiakmi. Vtedajším riaditeľom školy bol pán Július Vargic. Súčasťou školy bola aj materská škola, ktorá bola umiestnená na prízemí budovy. Vyučovanie žiakov prebiehalo na poschodí. Škola poskytovala nielen základné vzdelávanie, ale súčasťou vyučovania bola aj starostlivosť o novovysadený školský sad a záhradu. Do roku 1976 navštevovali žiaci tunajšiu školu po 5. ročník. Až od šk.roku 1976/77 odčlenení žiaci 5.ročníka prešli do plnoorganizovanej školy v Starom Tekove. Odvtedy sa vyučuje v dvoch triedach, v ktorých sú spojené 2 ročníky (15.2.2015, <http://zsvelkozmalovce.edupage.org/about/>).

### Prognóza cieľovej skupiny

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
0	3	3	3	4	4	4	5	5	6	7	8
1-4	20	19	17	16	15	13	12	11	10	10	9
0 – priem. Index				1,119	% nárast – 0						207,52
1-4 priem. Index				0,920	% nárast 1 – 4						-56,55
Abs. nárast											-6
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											3,059
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											1,983

V prípade, že sa doterajší trend zachová, v najbližších 11 rokoch by mal stúpnúť počet detí do 1 roka o 207,52 % a vo vekovej skupine od 1 – 4 by mal počet klesnúť o 56,55 %. V priemere by mal klesnúť podiel na celkovom počte obyvateľov. Kým v roku 2015 by mal podiel na celkovom počte činiť 3,059 %, do roku 2025 by mal tento podiel klesnúť na 1,983 %. V absolútnom vyjadrení dôjde k poklesu počtu detí o cca. 6. Pokles by nemal byť významný a teda nebude vytvárať tlak na znižovanie kapacít zariadení poskytujúcich verejné služby pre túto vekovú skupinu.

### Veková skupina 5 – 14

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 5-14											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
5-9	66	69	72	76	78	82	85	88	91	94	97
10-14	40	41	42	43	43	44	45	46	47	48	48
5-9 – pr. Index				1,040	% nárast 5 - 9						47,87
10-14 pr. Index				1,018	% nárast 10 - 14						19,73
Abs. nárast											39
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											14,242
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											17,482

V skupine obyvateľov od 5 do 14 rokov sa predpokladá nárast. V absolútnom vyjadrení by mal počet detí v tomto veku stúpnúť o 39. V skupine od 5 do 9 rokov by mal počet detí stúpnúť o 47,87 %. V skupine od 10 do 14 rokov by mal počet detí stúpnúť v menšej miere a to o 19,73 %. Deti v tomto veku sú spotrebiteľmi služieb predškolského vzdelávania, základného vzdelávania, mimoškolskej záujmovej činnosti a do určitej miery aj zdravotníckych služieb. Celkový podiel na štruktúre by mal stúpnúť na 17,482 %. Obec v súčasnosti zabezpečuje služby predškolského vzdelávania. Ak sa doterajší trend zachová, bude v budúcnosti nevyhnutné toto zariadenia rozširovať.



## 2.11. SOCIÁLNA SFÉRA

Sociálne služby sa poskytujú v zariadeniach sociálnych služieb, ktorých zriaďovateľmi je obec, fyzické a právnické osoby, a ostatné orgány miestnej štátnej správy a samosprávy. Tie poskytujú sociálne služby v zmysle zákona NR SR č. 448/2008 o sociálnych službách z. z. v znení neskorších predpisov. Sociálna starostlivosť je občanom poskytovaná poskytovaním rôznych sociálnych dávok, ktoré vypláca ÚPSVaR vo Leviciach, opatrovateľskú službu občanom na to odkázaným zabezpečuje zo zákona obec.

Obec v rámci originálnych samosprávnych kompetencií poskytuje opatrovateľskú službu obyvateľom obce. Obec poskytuje najmä tieto sociálne služby: opatrovateľská služba pre odkázaných obyvateľov. Obec zabezpečuje dohľad nad nesvojprávnymi občanmi (spolupráca s okresným súdom), plní funkciu osobitného príjemcu sociálnych dávok a pomoc v krízových situáciách (živelná pohroma, rodinná tragédia....). Nasledujúca tabuľka prezentuje kapacitu a dostupnosť sociálnych služieb v okrese Levice.

Sociálne zariadenia podľa typ ukazovateľa, rok a územie											
Okres Levice	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Počet zariadení	12	15	15	14	12	12	15	16	20	29	31
Počet miest k 31.12. spolu	702	764	768	739	734	726	786	776	836	986	998
P.m. v. DD	334	351	356	313	314	313	0	0	0	0	0
Počet miest v penziónoch	160	58	51	46	46	46	46	35	0	0	0
P.m. v DSS pre postih deti	100	100	0	7	7	116	15	15	15	15	0
P.m. v DSS pre postih dosp.	77	139	159	204	302	307	310	202	342	399	441
P.m. v zariad. pre seniorov	0	0	0	0	0	0	382	277	220	228	275

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

### Trendy

Sociálne služby pomáhajú v kritických situáciách jednotlivcom, rodinám alebo určitým skupinám občanov zvládnuť starostlivosť o seba alebo o domácnosť a podporujú tak pozitívnu spoločenskú atmosféru v komunite. Význam sociálnych služieb nie je dôležitý len vzhľadom na množstvo ľudí, ktoré ich potrebujú, ale hlavne preto, že bez ich pôsobenia by časť občanov nemala možnosť podieľať sa na spoločenskom živote, nebolo by možné uplatnenie ich ľudských a občianskych práv a dochádzalo by k ich sociálnemu vylúčeniu. Programové vyhlásenie vlády (ďalej len PVV) na roky 2010-2014 z augusta 2010 s hlavným odkazom Občianska zodpovednosť a spolupráca. V sociálnej oblasti sa vláda sústreďuje na podporu životnej úrovne obyvateľstva, a to aj v komplikovanej situácii prebiehajúcej hospodárskej krízy. Vláda SR nebude kopírovať sociálno-ekonomický model žiadnej inej krajiny, ale bude hľadať inšpiráciu v tých krajinách, ktoré dokázali v konkrétnych oblastiach rýchle a dlhodobo udržateľné úspechy. Vláda SR považuje za kľúčové vytvárať podmienky na zvyšovanie kvality života ľudí. Systém sociálnych služieb na Slovensku neprešiel po roku 1990 radikálnou zmenou. Politika všetkých doterajších vlád sa orientovala prevažne na udržanie prevádzky existujúcich pobytových zariadení bez toho, aby od nich požadovala vyššiu kvalitu poskytovaných služieb, efektívnejšie hospodárenie s verejnými zdrojmi, či väčšiu samostatnosť. Vyhlásený program humanizácie služieb v praxi znamenal len znižovanie kapacity zariadení, čo ešte viac zvýšilo napätie medzi ponukou a dopytom. Mnohé zariadenia nedosahujú základné priestorové normy ani po znížení kapacity. Jediným transformačným prvkom v systéme sociálnych služieb je zrušenie monopolu štátu na ich poskytovanie. Súkromní poskytovatelia sociálnych služieb v oveľa väčšej miere ako verejní študujú skúsenosti a nové trendy v krajinách Európskej únie. Súkromní poskytovatelia služieb však v súčasnosti ešte nezabezpečujú taký podiel služieb, aby výrazne ovplyvňovali a menili charakter celého systému. Vyššia dynamika rastu súkromných služieb sa nedosahuje aj kvôli vysokej organizačnej roztrieštenosti súkromných poskytovateľov. Budovanie sietí služieb jedným zriaďovateľom postupuje pomaly. Sociálne služby pre seniorov sú v každej krajine dôležitou časťou systému sociálnej ochrany a ročne sa vynakladá na systém značná časť finančných prostriedkov. Sociálne služby je možné poskytovať v domácom prostredí formou opatrovateľskej služby, resp. v zariadeniach pre seniorov. V niektorých krajinách sú služby decentralizované, v niektorých sú pod kuratelou štátu. Všetky krajiny prešli transformáciou v tejto oblasti (11.6.2012, [http://www.mesa10.sk/index.php?action=module&id=modcontent&content\\_id=261](http://www.mesa10.sk/index.php?action=module&id=modcontent&content_id=261)). Medzi hlavné trendy v poskytovaní patria:



- deinštitucionalizácia sociálnych služieb,
- postupné znižovanie kapacity zariadení sociálnych služieb,
- prevádzkovanie zariadení s nízkou kapacitou (zariadenia rodinného typu, zariadenia s kapacitou nižšou než 40 miest),
- transformácia veľkokapacitných zariadení na zariadenia s nižšou kapacitou,
- podpora terénnych a ambulantných sociálnych služieb a sociálnych služieb v zariadeniach s týždenným pobytom.
- individualizácia poskytovania sociálnych služieb na základe osobných potrieb prijímateľov,
- vymedzenie práv prijímateľa a povinností prevádzkovateľa
- legitimizácia kvality sociálnych služieb a formulovaní podmienok, ktoré majú kvalitné služby spĺňať (i keď nie sú známe podmienky hodnotenia kvality sociálnych služieb)
- rozšírenie spektra poskytovaných sociálnych služieb
- koncepčný prístup k plánovaniu a stratégii rozvoja sociálnych služieb, komunitnom rozvoji komunitného plánu a rozvoji terénnych sociálnych služieb ako nástroja poskytovania sociálnych služieb v obci (14.6.2012, <http://www.shr.sk/pages/casopishumanita/archiv/humanitaplus/P200905.pdf>).

#### *Podpora zotrvania klienta v prirodzenom prostredí rozvojom terénnych sociálnych služieb*

Dôvodom stanovenia tejto priority je skutočnosť, že terénne sociálne služby sú podľa dostupných štatistických údajov nedostatočne rozvinuté a na celom území Slovenska ide o sociálne služby, ktoré sú nedostatkové alebo úplne chýbajú. Rozvoj tejto formy sociálnej služby je v súlade s požiadavkami a princípmi uplatňovanými v ES v rámci modernizácie sociálnych služieb. V rámci tejto priority je nevyhnutné sa osobitne zamerať na terénnu sociálnu službu pre osoby odkázané na pomoc inej osoby, ktorej poskytovanie podľa dostupných údajov klesá aj napriek zvyšujúcemu sa dopytu po tejto sociálnej službe. Aj napriek tomu, že občan, ktorý o túto sociálnu službu požiada a splní hmotnoprávne podmienky poskytovania opatrovateľskej služby, jeho nárok často nie je uspokojený. Nemenej dôležité je zamerať sa na rozvoj tých terénnych programov a sociálnych služieb, ktorých cieľom je sociálna inklúzia znevýhodnených osôb z dôvodu nezabezpečenia základných životných potrieb.

#### *Rozvoj ambulantných sociálnych služieb a pobytových sociálnych služieb v zariadení s týždenným pobytom*

Zámerom stanovenia tejto priority je postupná deinštitucionalizácia sociálnych služieb, s prihliadnutím na potreby a schopnosti klienta, s cieľom poskytovať mu sociálne služby v jeho rodinnom alebo komunitnom prostredí. Poskytovanie ambulantných sociálnych služieb a sociálnych služieb v zariadení s týždenným pobytom umožňuje rozvíjať rodinné a spoločenské vzťahy klienta a primerane 13 jeho individuálnych schopnostiam a možnostiam aj jeho zaradenie sa do spoločenského a pracovného života.

#### *Zvýšenie kvality a humanizácia poskytovaných sociálnych služieb prostredníctvom rekonštrukcie, rozširovania, modernizácie a budovania zariadení sociálnych služieb*

Požiadavka humanizácie a modernizácie sociálnych služieb SR reaguje na trendy uplatňované EÚ v tejto oblasti, ktorých cieľom je zabezpečiť pre klientov kvalitné sociálne služby. V praxi to znamená zabezpečenie prístupnosti k sociálnym službám, a to aj z hľadiska prostredia, v ktorom sa sociálne služby poskytujú. Táto povinnosť vyplýva poskytovateľom sociálnych služieb aj priamo zo zákona o sociálnych službách a má umožniť prijímateľom sociálnych služieb prístup k fyzickému prostrediu, priestorom a budovám, v ktorých sa poskytujú sociálne služby a zabezpečiť minimálne požiadavky a štandardy bývania. Ide najmä o odstránenie architektonických bariér v priestoroch a budovách, v ktorých sa poskytujú sociálne služby a to v interiéroch, rovnako aj v exteriéroch a zabezpečenie ich materiálne technickej vybavenosti, najneskôr do 31. 12. 2013.

#### *Vzdelávanie zamestnancov v oblasti sociálnych služieb*

Jedným z cieľov novej právnej úpravy poskytovania sociálnych služieb je zabezpečiť ich profesionálny výkon a teda aj zvýšiť kvalitu poskytovaných sociálnych služieb. Jedným zo základných predpokladov dosiahnutia tohto cieľa je vzdelávanie zamestnancov sociálnych služieb v rámci potreby splnenia kvalifikačných predpokladov pre výkon sociálnej služby a zároveň ich ďalšie vzdelávanie a prehlbovanie kvalifikácie.

## Prognóza cieľovej skupiny

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
60-64	41	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30
65-69	62	67	69	72	75	78	81	84	87	90	93
70-74	26	26	26	25	25	25	24	24	24	23	23
75-79	26	25	25	25	25	24	24	24	24	23	23
80-84	19	20	21	22	23	23	24	25	26	27	28
85-89	22	27	31	35	39	42	47	51	55	59	63
90-94	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95-99	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
60+ – pr. Index				1,029	% nárast – 60+						32,71
Abs. nárast											65
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											26,611
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											31,605



Celkový nárast v seniorskej kategórii sa predpokladá vo výške 32,71 %. Celkový podiel obyvateľstva po 60 roku by mal ale stúpnuť na 31,605 %. V absolútnom vyjadrení by malo ísť o nárast 65 obyvateľov. Pre túto skupinu obyvateľov by mala obec zabezpečiť dostatočnú ponuku sociálnych služieb a bezpečnosť.

## 2.12. ZDRAVOTNÍCTVO

Obec nemá zriadený svoj zdravotný obvod. V obci sa žiadne zdravotnícke zariadenie nenachádza. Obyvatelia môžu navštevovať zdravotné stredisko v Starom Tekove, prípadne vyššiu zdravotnú starostlivosť v okresnom meste Levice.

### Prognóza cieľovej skupiny

Predpokladá sa vyšší dopyt po zdravotníckych službách, nakoľko spotrebiteľmi zdravotníckych služieb sú hlavne deti nižších vekových skupín a prestárlí obyvatelia.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
0	3	3	3	4	4	4	5	5	6	7	8
1-4	20	19	17	16	15	13	12	11	10	10	9
0 – priem. Index				1,119	% nárast – 0						207,52
1-4 priem. Index				0,920	% nárast 1 – 4						-56,55
Abs. nárast											-6
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											3,059
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											1,983

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
60-64	41	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30
65-69	62	67	69	72	75	78	81	84	87	90	93
70-74	26	26	26	25	25	25	24	24	24	23	23
75-79	26	25	25	25	25	24	24	24	24	23	23
80-84	19	20	21	22	23	23	24	25	26	27	28
85-89	22	27	31	35	39	42	47	51	55	59	63
90-94	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95-99	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
60+ – pr. Index				1,029	% nárast – 60+						32,71
Abs. nárast											65
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											26,611
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											31,605

## 2.13. ŠPORT

Na severozápadnom okraji obce sa nachádza športový areál – futbalové ihrisko a sociálne zariadenie. Žiadúce je dobudovať športový areál o ďalšie športovo rekreačné aktivity v návaznosti aj na vodné plochy – VD Veľké Kozmálovce, areál má dostatok plôch pre rozvoj. Detské ihriská sú ešte v ZŠ a MŠ. Žiadna telocvičňa sa v obci nenachádza (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.21).

### Štatistiky

Najpopulárnejším športom dospelých Európanov je cyklistika, ktorú uprednostňujú Maďari, Slováci, Chorváti, Estónci, Lotyš a Litovčania. Ďalšou obľúbenou športovou disciplínou je beh (Slovinsko – 45 %). Najobľúbenejším tímovým športom je futbal. Na Slovensku patrí medzi najrozšírenejšie športy rýchla chôdza – 47 % a bicyklovanie 22 %. Spomedzi športov detí najviac obľubujú futbal – 16 – 25 %), po ňom nasledujú basketbal, tanec a plávanie – 16 – 19 %). Ak športujú s deťmi aj rodičia, európske deti zvyčajne trávia voľný čas cyklistikou (47 % – Slovensko) a hrami hier, ako je naháňačka a schovávačka, ale aj tímovými hrami, napríklad futbalom alebo volejbalom (Slovensko – 47 %) a plávaním (Slovensko – 34 %) (12.6.2012, <http://tlacovespravy.wordpress.com/2012/06/01/prieskum-sport-v-zivote-mladych-europanov>). Nasledujúca tabuľka prezentuje vekovú štruktúru pravidelne športujúcich podľa pohlavia. Podporu športu je potrebné cielene smerovať podľa vývoja jednotlivých vekových skupín obyvateľov.

### Veková štruktúra pravidelne športujúcich



	ženy	muži	priemer
15-24	52	45	49
25-39	36	43	40
40-54	39	39	39
55-69	38	36	37
70+	18	48	33

Zdroj: 10.6.2012, [http://ec.europa.eu/public\\_opinion/archives/ebs/ebs\\_334\\_fact\\_sk\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/public_opinion/archives/ebs/ebs_334_fact_sk_en.pdf)

Ako prezentuje predchádzajúca tabuľka, najsilnejšie skupiny pravidelne športujúcich sú od 15 do 24 a 25 do 39 rokov. Špeciálnu skupinu tvoria muži nad 70 rokov, ktorým je potrebné venovať patričnú pozornosť.

### Prognóza cieľovej skupiny

V budúcnosti je potrebné sa zamerať hlavne na potreby vekovej skupiny 30 – 40 rokov, ktorá tvorí pomerne početnú skupinu obyvateľov s dobrou prognózou.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
15-19	35	34	33	33	32	31	31	30	29	29	28
15-19 – pr. Index				0,980	% nárast 15-19						-18,46
Abs. nárast											-6
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											4,634
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											3,381

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
20-24	31	29	27	26	24	23	21	20	19	18	17
25-29	36	34	32	29	27	26	24	22	21	19	18
20-24 - pr. Index				0,940	% nárast – 20-24						-45,97
25-29 - pr. Index				0,932	% nárast 25 – 29						-50,78
Abs. nárast											-33
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											9,036
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											4,159

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
30-34	58	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47
35-39	86	91	93	97	99	103	106	109	112	115	118
40-44	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
30-34 - pr. Index				0,979	% nárast – 30-34						-19,01
35-39 - pr. Index				1,032	% nárast – 35-39						36,93
40-44 - pr. Index				0,999	% nárast – 40-44						-0,80
Abs. nárast											21
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											24,380
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											24,298

## 2.14. KULTÚRA

Obec má vybudovaný kultúrny dom s viacúčelovou sálou o kapacite 100 miest. KD je využívaný pre všetky spoločenské podujatia v obci. Nachádza sa tu ešte kuchynka a skladové priestory. Nachádza sa tu aj klub dôchodcov, knižnica, ktorá má cca 3600 k.j., posilovňa, pošta a kaderníctvo. Obecný úrad má zasadačku pre cca 50 miest. V obci sa nachádza r.k. kostol umiestnený v centrálnej časti obce. V centrálnej časti obce sa nachádza obecný park, ktorý prešiel t.r. rozsiahlou rekonštrukciou s vytvorením nových priestorov pre oddych a kultúrne podujatia (amfiteáter).

### Kultúrne spolky

*Detský folklórny súbor Hronček*



Detský folklórny súbor Hronček bol založený pri Základnej škole vo Veľkých Kozmálovciach v roku 1995. Vedúcou súboru je Mgr. Miroslava Grausová. Činnosť súboru sa zameriava na život a prácu našich predkov v tekovskom regióne a v našej obci, práce na poli, pranie na Hrone, hry pri vode, pečenie chleba, kosenie lúk a pod. Členmi súboru sú každý rok všetky deti našej málotriednej školy. Prvýkrát sa súbor zúčastnil prehliadky DFS Čriepky v roku 1998 v Rybníku. Odvtedy sa tejto prehliadky zúčastňuje pravidelne. Súbor sa zúčastnil prehliadok DFS v Žemberovciach, v Starom Tekove, v Timačoch, v Hronských Kľačanoch, v Rybníku. V roku 2004 sa súbor predstavil aj na krajskej prehliadke DFS v Jure nad Hronom a v roku 2007 na krajskej prehliadke v Kozárovciach. V roku 2002 zaznamenal súbor mimoriadne úspechy a reprezentoval školu i obec na Dni Matice slovenskej v Martine. V roku 2002 bol súbor pozvaný aj na dožinkovú slávnosť do Nového Tekova s vystúpením pod názvom „Ďakujeme ti zemička...“. Okrem toho deti pravidelne vystupujú na rôznych akciách usporiadaných školou a obcou. Pravidelne sa Hronček predstavuje verejnosti aj na tekovských slávnostiach (25.2.2015, <http://www.velkekozmalovce.sk/detsky-folklorny-subor-hroncek.phtml?id3=43782>).

#### *Mužská spevácka skupina*

Mužská spevácka skupina a ľudová hudba VESELÍ CHLAPI vznikla v roku 2003. Trinásťčlenná skupina, ktorá bola po mnohých rokoch prvou lastovičkou v rozvíjaní folklórnych tradícií v našej obci si postupne získala svojich priaznivcov nielen medzi domácimi, ale aj v mnohých ďalších obciach a mestách. Zúčastnili sa niekoľkých folklórnych festivalov, predstavili sa zahraničným návštevníkom kúpeľného mesta Dudince a Podzoborského vinobrania v Nitre. Stali sa súčasťou mnohých kultúrnych akcií, ktoré organizujú okolité obce, tradične sa zúčastňujú Tekovských folklórnych slávností. V roku 2008 sa predstavili v úspešnom folklórnom pásme Víno hreje, víno páli a v roku 2010 predstavením Šak to perí šetko zmerí. V roku 2010 začali úzko spolupracovať s folklórnym súborom HRONČAN, ktorý obnovil svoju činnosť po 30 rokoch. Verejnosti sa predstavili na Deň obce vo Veľkých Kozmálovciach s premiérovým a veľmi úspešným predstavením Hore vrchon pomáľi, dole vrchon nenáhli. Svoje kvality mali možnosť prezentovať v decembri 2010 v rámci podujatia Vianoce na hrade v Leviciach. Následne účinkovali na Vianočných trhoch v Bratislave s folklórnym pásmom Vinšujeme Vám. V marci 2011 sa mužská spevácka skupina Veselí chlapi predstavila na galakonzerte spojenom s vyhlásením výsledkov medzinárodnej súťaže rozhlasových nahrávok folklórnej hudby - Grand Prix Svetozára Stračinu 2011, ktorý sa konal vo veľkom koncertnom štúdiu Slovenského rozhlasu v Bratislave. V júli 2011 sa predstavili na folklórnom festivale Východná (25.2.2015, <http://www.velkekozmalovce.sk/o-nas-phtml?id3=67689>).

#### **Štatistiky**

Celkové využívanie klasických kultúrnych statkov monitoring meria frekvenciami návštev a nákupov počas roka. Z hľadiska využívania kultúrnych hodnôt sú na prvých dvoch miestach literatúra a film. Knihu si raz za mesiac kúpilo vo všetkých sledovaných rokoch 7,8 % obyvateľov, raz za pol roka skoro 30 % obyvateľov a raz za rok viac ako 40 % obyvateľov. Návštevnosť filmových predstavení býva vyrovnaná; mierne vzrastá. Výsledky monitorovania poukazujú aj na dlhodobu vyrovnanú záujem o divadelné predstavenia. Počet pravidelných návštevníkov, ktorí navštevujú divadlo raz za mesiac, ale aj počet tých, ktorí navštívili divadlo raz za pol roka, je dlhodobo stabilný. Systematicky rastie návštevnosť koncertov vážnej a populárnej hudby. Existuje aj málopočetná skupina pravidelných návštevníkov (3 - 4 % respondentov), ktorí navštevujú koncerty každý mesiac. Pritom sa dlhodobo zvyšuje počet tých, ktorí navštívili koncert raz za pol roka alebo jedenkrát za rok. Je to zrejme vyvolané rastúcim záujmom o koncerty populárnej a alternatívnej hudby. Segment prezentovania zbierok a ochrany kultúrneho dedičstva v monitoringoch reprezentujú výtvarné a iné umenia, ľudové a tradičné umenie a múzejníctvo. V tomto segmente u nás prevažujú príležitostné a sezónne formy spotreby, ktoré možno v monitoringu posudzovať len množstvom návštev za rok. Návšteva folklórnych podujatí a múzeí je okrem toho pre väčšinu našich občanov charakteristickou dovolenkovou kultúrnou aktivitou, ktorá priamo súvisí s dynamikou cestovného ruchu (12.6.2012, <http://www.nocka.sk/uploads/fd/c5/fdc56b5295544adb7e3625632921405f/4-monitoring-vysledkov-kp-2005-2008-no6-7-2009.pdf>).

#### **Trendy**

Komplex opatrení na podporu súkromnej voľby domácností by mal v budúcnosti:





- stimulovať lepšie „previazanie“ súkromných výdavkov domácností s verejnými zdrojmi podpory kultúry. Určitá časť tejto podpory kultúrnych zariadení ponúkajúca svoje aktivity pre verejnosť musí byť variabilná, závislá od toho, či vyvolala odozvu, ktorá sa prejavuje vo veľkosti návštevnosti ap. Akými metódami to prepočítať je iná otázka: či u divadiel napr. podľa počtu obsadenosti ponúkaných miest, počtu repríz ap. Pokračovať by sa malo sofistikovanejšie s experimentom „kultúrnych poukazov“
- zefektívniť systém dlhodobiejšieho viazania subjektu stimulovaného trhového dopytu (cieľových skupín súčasných i budúcich „spotrebiteľov“ kultúry so stimulovanou trhovou ponukou kultúrnych inštitúcií
  - rozšíriť systém permanentiek
  - rozšíriť systém kultúrnych poukazov aj pre zamestnancov súkromných a verejných inštitúcií (a dotáciami ich kryť zo sociálneho fondu a u firiem aj z iných zdrojov)
  - uplatňovať bonusové body na cenu vstupenky, za ktoré návštevník po určitom počte dostane bezplatnú (alebo výrazne zľavnenú) vstupenku
  - last minute zľavy na očakávanú nevyužitú ponuku
  - zaviesť výrazne diferencované ceny na dopoludňajšie a popoludňajšie predstavenia (s prioritou pre dôchodcov a deti aj so sprievodom)
- zlepšiť využívanie stykov s podnikovým svetom ekonomiky pri podpore ich firemnej identity aj návštevou kultúrnych zariadení
- podporiť „umelecké školenie“ detí mimo školy ako budúcich aktívnych subjektov trhového dopytu zavedením odpočítateľnej položky z daňového základu domácnosti za tieto výdavky
- radikálne zlepšiť celý systém marketingu verejných kultúrnych inštitúcií (vo väzbe na odporúčanie č. 1 a č. 3)
- radikálne zlepšiť strategický manažment kultúrnych inštitúcií (v prepojení na prognózovanie ich vývoja, na manažment rizika podmienok ich ekonomického vývoja atď.)
- významne zlepšiť systém školskej a mimoškolskej výchovy mládeže ku kultúre (12.6.2012, <http://www.nocka.sk/uploads/fd/c5/fdc56b5295544adb7e3625632921405f/4-monitoring-vysledkov-kp-2005-2008-no6-7-2009.pdf>).

### Prognóza cieľovej skupiny

V budúcnosti je potrebné smerovať ponuku kultúrnych statkov hlavne na externých užívateľov. Predpokladá sa pokles v oboch skupinách najväčších užívateľov.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
20-24	31	29	27	26	24	23	21	20	19	18	17
25-29	36	34	32	29	27	26	24	22	21	19	18
20-24 - pr. Index				0,940	% nárast – 20-24						-45,97
25-29 - pr. Index				0,932	% nárast 25 – 29						-50,78
Abs. nárast											-33
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											9,036
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											4,159

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
45-49	40	40	41	41	42	42	43	43	44	44	45
50-54	28	25	22	20	18	16	14	13	11	10	9
55-59	67	69	71	73	75	78	80	82	84	86	89
45-49 – pr. Index				1,012	% nárast - 45-49						12,64
50-54 - pr. Index				0,893	% nárast - 50-54						-67,88
55-59 - pr. Index				1,029	% nárast - 55-59						32,69
Abs. nárast											8
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											18,037
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											17,093

### 2.15. UBYTOVACIE ZARIADENIA

Ubytovacie zariadenia sú v regióne rozložené nerovnomerne, s hlavným ťažiskom v okresnom meste Levice. Priamo v obci sa ale ubytovacie zariadenie nenachádza.

### 2.16. STRAVOVACIE A REŠTAURAČNÉ SLUŽBY

Štandardné služby pohostinstva sú t.č. poskytované v jednom hostinci. Stravovanie pre žiakov ZŠ a MŠ je zabezpečené - jedáleň v ZŠ, kuchyňa v MŠ. Rozvoz pre dôchodcov zabezpečuje Reštaurácia Garaj Tlmače.



## 2.17. CESTOVNÝ RUCH

Obec Veľké Kozmálovce t.č. nemá charakter rekreačnej obce. Obec leží pri významných trasách cestnej a železničnej dopravy. Z východnej strany je ohraničená dopravným koridorom (železničná trať a cesta II.tr), následne okrajom Štiavnických vrchov, zo západu vodnou nádržou Veľké Kozmálovce a Hronom. Obec sa nachádza v severnej časti levického okresu. Tieto geografické danosti dávajú predpoklady využitia týchto daností a v uvedených podmienkach nachádzajú svoje uplatnenie najmä nasledovné formy rekreácie:

- pobyt pri vode – umožňujú vodné plochy – Hron, vodná nádrž Veľké Kozmálovce, Termálne kúpalisko na Margite Ilone.
- pobyt v lesoch a horách – v dotyku k.ú obce sú vytvorené rozsiahle možnosti pobytu v prírode (Pohronská pahorkatina, Štiavnicke vrchy, Tribeč)
- cykloturistika má t.č. v samotnej obci len čiastočné miestne uplatnenie vzhľadom na malú segregáciu dopravných trás. Sú vytvorené možnosti na prepojenie a väzbu na regionálne trasy pri Hrone.
- špecifické formy cestovného ruchu - poľovníctvo (Štiavnické vrchy a Pohronský Inovec)
- vidiecky turizmus – nemá v obci tradíciu, predpoklady pre zapojenie do procesu turizmu môžu mať miestne aktivity - renesancia remesiel a uplatnenie kultúrnych národopisných aktivít.
- tranzitný turizmus - zapojenie do tohoto systému umožňuje prítomnosť cesty III. triedy a železničná trať, ktoré tvoria prepojenie na celoštátnu komunikačnú sieť.
- poznávací turizmus - vysoký stupeň národného ctenia a vzťah k miestnym kultúrne historickým hodnotám umožňuje zhodnotenie a prezentáciu týchto daností na regionálnej úrovni.

Z hľadiska uspokojovania nárokov obyvateľov na dennú a koncotyždňovú rekreáciu sú dôležité predovšetkým územno-technické podmienky blízkeho a širšieho zázemia rekreačnej krajiny. Základnou organizačnou jednotkou sú priestory zotavenia - územia dopravne sprístupnené, schopné prijímať a uspokojovať sporadickú i pravidelnú návštevnosť. Rekreačné zázemie obce Veľké Kozmálovce ponúka využitie nasledovných priestorov zotavenia : Naďalej sa predpokladá s priebežným využívaním obecného parku, ihrísk, pietnej zelene cintorína, vinohradov v prilahlých obciach, pobrežnej zelene Hrona, vodnej nádrže. Nosná charakteristika je krátkodobá rekreácia s celoročným využitím. Fenoménom daného regiónu však zostáva termálne kúpalisko na Margite Ilone a bohaté prírodné danosti a možnosti celého mikroregiónu TEKOV-HONT (ÚPO V. Kozmálovce, 2010, s.26)

### Trendy v cestovnom ruchu

Európska komisia cestovného ruchu (ETC) v roku 2004 označila za hlavné faktory ovplyvňujúce rozvoj CR demografiu, zdravie, uvedomelosť a vzdelávanie, voľný čas, cestovné skúsenosti, životný štýl, informačné technológie, dopravu, trvalo udržateľný rozvoj a bezpečnosť. Počet starších ľudí v Európe neustále rastie. Mnoho seniorov odchádza do predčasného dôchodku, má vyššie disponibilné príjmy, teší sa lepšiemu zdraviu. To má za následok rýchlejšiu rast dopytu tejto kategórie ľudí po cestovnom ruchu. Zdravotné povedomie návštevníkov je čoraz väčšie a ovplyvňuje najmä voľbu cieľového miesta a životný režim počas dovolenky. Čoraz populárnejšou je dovolenka spojená so vzdelávaním. Pri plánovaní dovolenky má významnú rolu história, umenie a kultúrne podujatia. Súčasná spoločnosť kladie zvýšené nároky na ľudí a ich denný režim, čo sa prejavuje v raste nárokov na voľný čas a možnosti oddychu. Rastie aj pragmatickosť návštevníkov v CR, ich sebaistota, požiadavky a znalosť vlastných práv, čo súvisí s predchádzajúcimi skúsenosťami. Rastie podiel kritických názorov na kvalitu a dôraz sa kladie na pomer kvality a ceny. Rastie význam internetu, ktorý umožňuje nielen vizuálnu prezentáciu, ale aj priamy nákup produktov cestovného ruchu. V dopravných službách sa do popredia dostáva záujem o cestovanie železnicou, a najmä vysokorýchlostnými vlakmi. Rastie aj sieť nízkotarifných leteckých spoločností, zatiaľ čo cestné siete sa stávajú preťažené a klesá podiel klasického cestovania. Medzi populáciou naďalej rastie environmentálne povedomie, čo ovplyvňuje rast záujmu o cieľové miesta rozvíjajúce na základe trvalej udržateľnosti. Aktuálne trendy v cestovnom ruchu – rast záujmu o kvalitu, luxus, pohodlie a bezpečie, – záujem o relax, uvoľnenie, aktívnu dovolenku, pobyty wellness a pobyty v kúpeľoch, – dopyt po produktoch pre jednu osobu, – rast záujmu o krátkodobé pobyty v zahraničí, – individuálne organizovaná dovolenka zameraná na kultúru, umenie a históriu (rast záujmu o strednú a východnú Európu), – potreba ponuky cenovo dostupných produktov, – spokojnosť zákazníkov sa prejavuje v ich opätovnom návrate, – rast záujmu o osobnejší prístup v poskytovaní služieb (malé rodinné podniky), – úzka špecializácia poskytovateľov služieb na produkt pre vybranú cieľovú skupinu, – trend „späť k začiatkom“, ktorý súvisí s preferenciami tráviť jednoduchšiu dovolenku (ubytovanie v hoteli nahradiť ubytovaním v bungalove, resp. stane), – nezáujem o sprostredkovanú organizáciu dovolenky oproti zvýšenému záujmu o priame rezervovanie a nákup služieb prostredníctvom internetu (12.6.2012, <http://www.tophotelierstvo.sk/domaci-cestovny-ruch/turizmus/hotelierstvo-v-e-a-na-slovensku/>).

## 2.18. REKAPITULÁCIA ROZPOČTU OBCE ZA ROKY 2009 – 2014

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru príjmov a výdavkov obce.



Hospodárenie obce celkom						
	2 009	2010	2011	2 012	2013	2 014
Bežné príjmy	252 277	211 499	259 892	245 573	262 969	281 366
Bežné výdavky	224 344	211 117	250 448	223 569	228 318	267 285
Kapitálové príjmy	128 166	223 095	0	10 790	17 810	0
Kapitálové výdavky	9 973	362 493	4 460	39 412	28 459	29 955
Príjmy finančných operácií	1 675	346 537	4 460	35 912	10 300	30 035
Výdavky finančných operácií	0	0	0	0	0	0
Príjmy celkom	380 443	434 594	259 892	256 363	280 779	281 366
Výdavky celkom	234 317	573 610	254 908	262 981	256 777	297 240

Zdroj: OcÚ Veľké Kozmálovce, 2015

V priebehu sledovaného obdobia dochádzalo k nárastu príjmov do roku 2010. V roku 2011 objem príjmov klesol a až do roku 2014 bol zaznamenaný len nárast. Vývoj výdavkov bol tiež nerovnomerný. Vo všeobecnosti však možno identifikovať rastúci trend.

## 2.19. SAMOSPRÁVA

Vzťah samospráva – občan si vyžaduje vypracovať Opatrenie klientskeho prístupu riešiaci ako, vzťah zamestnancov úradu, tak aj poslancov ku občanom a návštevníkom obce.

### Manažment a správa obce

Súčasná zariadenia verejnej správy a administratívy reprezentuje obecný úrad. Obecný úrad je výkonným orgánom obecného zastupiteľstva (7 poslancov) a starostu obce Veľké Kozmálovce. Obecný úrad zabezpečuje organizačné a administratívne veci obecného zastupiteľstva a starostu obce, ako aj orgánov zriadených obecným zastupiteľstvom.

Nasledujúca tabuľka prezentuje príslušnosť obyvateľov k jednotlivým úradom špecializovanej štátnej správy.

Príslušnosť k obyvateľov k úradom ŠŠS	
Sídlo matričného úradu	Timače
Sídlo pracoviska daňového úradu	Nitra
Sídlo pracoviska Obvodného oddelenia policajného zboru	Timače
Sídlo Okresného súdu	Levice
Sídlo Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru	Levice
Sídlo pracoviska obvodného úradu	Levice
Sídlo Územnej vojenskej správy	Nitra
Sídlo územného Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny	Levice
Sídlo Obvodného úradu životného prostredia	Levice
ŠÚ SR	

## 2.21. IDENTIFIKÁCIA HLAVNÝCH VONKAJŠÍCH FAKTOROV ROZVOJA ÚZEMIA A ANALÝZA VPLYVU VONKAJŠIEHO PROSTREDIA NA VÝVOJ SITUÁCIE V ÚZEMÍ

Obec Veľké Kozmálovce je súčasťou Vyššieho územného celku Nitra. Táto časť identifikuje hlavné faktory vonkajšieho prostredia, ktoré priamo alebo nepriamo ovplyvňujú vývoj samotnej obce. Nitriansky kraj je prevažne vidiecky, pomaly rastúci región SR, s primeranou atraktivitou a pozíciou, priemerným stupňom pripravenosti na inovácie, priemerné konkurencieschopný mimo centra rozvojových aktivít EÚ a s možnosťou cezhraničnej spolupráce s Maďarskou republikou. Po Košickom a Prešovskom kraji je najľudnatejším krajom SR. NK je prevažne vidieckym regiónom SR (46,8 % mestského obyvateľstva), kde sa výrazne prejavuje starnutie populácie a pokles detskej zložky obyvateľstva. NK vykazuje rast ekonomicky aktívneho obyvateľstva. NK sa vyznačuje priemernou zamestnanosťou (miera zamestnanosti 64,1 %). V prípade NK bude nevyhnutné vyvíjať pracovné príležitosti najmä pre ekonomicky aktívne obyvateľstvo, ktoré dochádza za prácou do iných regiónov (približne 27 000 ekonomicky aktívneho obyvateľstva). Najviac zamestnaných v kraji je v priemysle (okolo 36 %) a vysoký podiel na zamestnanosti predstavujú verejné služby (23 %) a celkovo služby (56 %). NK patrí k najproduktívnejším poľnohospodárskym regiónom SR s celkovou výmerou poľnohospodárskej pôdy 468 669 ha, čo je najviac v SR a podiel poľnohospodárskej pôdy v SR (19,3 %). Priaznivo možno hodnotiť vývoj sektorovej štruktúry v regióne, ktorý prešiel pomerne rýchlo



sektorovou reštrukturalizáciou a posilnil pozíciu najvýznamnejších sektorov (strojársky a chemický priemysel), nasledovaný vybranými segmentmi spotrebného priemyslu a elektrotechnickým priemyslom. V kraji existujú 4 priemyselné parky. Nitriansky kraj nepatrí medzi najnavštevovanejšie kraje SR, disponuje nízkou ubytovacou kapacitou a dosiahol jednu z najnižších návštevností (6,3 %) v rámci SR. Celkom možno očakávať, že NK si ťažko udrží pozíciu pomerne hospodársky a sociálne stabilného regiónu a bude sa pomaly približovať k úrovni priemeru EÚ 27. V priemyselnej výrobe bude viac dominovať energetika. Vďaka novým zahraničným investíciám by sa mohol zvýšiť podiel strojárkeho, elektrotechnického a automobilového priemyslu, prostredníctvom inovácií aj chemického priemyslu, ohrozená je pozícia lodiarskeho priemyslu. Inovačný potenciál regiónu by sa mal v budúcnosti zamerať na inovácie v elektrotechnickom priemysle a energetike, zvyšovanie spotreby energie z obnoviteľných zdrojov, technológií znižujúcich nepriaznivý dopad na životné prostredie a predovšetkým v oblasti poľnohospodárstva a pod. Oblasť Nitry síce má rovnaké štrukturálne problémy v oblasti výskumu, vývoja a inovácií ako zvyšok Slovenska - nedostatočné prístrojové vybavenie a nedostatočná technická infraštruktúra výskumu a vývoja, ale v kraji je sústredená významná a jedinečná vedeckovýskumná základňa pre oblasť poľnohospodárstva. NK je pomerne dobre dopravne prepojený s ostatnými časťami SR aj napriek absencii diaľnic s dopravným uzlom mesta Nitra. Zastúpené sú všetky druhy dopravy okrem leteckej (miestne letisko Nitra - Janíkovce). Špecifické postavenie má aj vodná doprava a jej význam rastie (Dunaj a prístav celoštátneho významu v Komárne).

#### Charakteristika špecifických stránok regiónu

V porovnaní s regiónmi vyspelých krajín EÚ a regiónmi SR možno konštatovať, že NK využíva iba čiastočne svoj rozvojový potenciál. Najvýraznejšie rezervy sa nachádzajú v nedostatočnej úrovni využívania inovačného potenciálu najmä v poľnohospodárstve a chemickom priemysle. Dôsledkom toho je jeho slabé prenikanie do priemyslu, ale najmä poľnohospodárstva a následne služieb v odvetviach sústredených v regióne. V porovnaní so svetovými trendmi zvyšovania kvality verejných služieb cestou informatizácie a s vývojom v okolitých krajinách je úroveň informatizácie NK nízka. NK sa v posledných rokoch aj napriek svojmu potenciálu začal prepadávať vo svojej výkonnosti v porovnaní s ostatnými regiónmi SR. Za najväčší rozvojový potenciál NK možno považovať:

- existujúcu sieť vedeckých a výskumných inštitúcií a potenciál vysokokvalifikovanej pracovnej sily vhodnej pre rozvoj výskumu a vývoja,
- nadregionálne väzby na rýchlorastúce regióny,
- lodnú cestu po Dunaji s prístavmi v Komárne a Štúrove medzinárodného významu.

#### Konkurenčná výhoda

Konkurenčná výhoda NK je tvorená vysokým inovačným potenciálom a vysokokvalifikovanou pracovnou silou v oblasti poľnohospodárstva a chemického priemyslu a predpokladmi pre rozvoj biotechnológií, nový typ sociálnych služieb a zdravotnej starostlivosti.

#### Strategické ciele:

1. veda, výskum, inovácie zamerané na oblasť poľnohospodárstva a chemického priemyslu,
2. komplexný rozvoj vidieka a pôdohospodárstvo,
3. územná a medziregionálna spolupráca,
4. udržateľný rozvoj krajiny.

#### Očakávané dopady:

- zvýšenie inovačnej kapacity a potenciálu najmä v oblasti poľnohospodárstva, chemického priemyslu a alternatívnych zdrojov energie,
- komplexný rozvoj vidieka, udržateľný rozvoj krajiny ako súčasti kvality života v regióne,
- posilnenie vnútroregionálnych, ale aj nadregionálnych a medzinárodných väzieb v strategických rozvojových oblastiach,
- zlepšenie demografickej situácie v regióne,
- zvýšenie orientácie regionálnej ekonomiky na nové typy služieb v sociálnej a zdravotníckej oblasti (NSRR, 2011, s.70-75).

## 2.21. EX-POST HODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PHSR

#### Globálny cieľ, špecifické ciele, priority, opatrenia a aktivity

Globálny cieľ: Veľké Kozmálovce – obec spokojných obyvateľov, ktorá má vybudovanú lokálnu infraštruktúru a ekonomiku rešpektujúcu princípy trvalo udržateľného rozvoja vidieka.



## Špecifické ciele:

### I. Rozvoj ľudských zdrojov

- Priorita 1 Rozvoj ľudského potenciálu a optimalizácia sociálnych služieb podľa potrieb obce.  
Opatrenie 1.1. Rozvoj rôznych typov vzdelávania s dôrazom na zvýšenie adaptability pracovnej sily – *častočne splnené*  
Opatrenie 1.2. Budovanie zariadení sociálnych služieb – *nesplnené*  
Opatrenie 1.3. Podpora budovania bývania – *častočne splnené*

### II. Budovanie a rozvoj občianskej vybavenosti

- Priorita 2 Rozvoj občianskej infraštruktúry  
Opatrenie 2.1. Budovanie a rozvoj infraštruktúry školstva, zdravotníctva a kultúry – *častočne splnené*  
Opatrenie 2.2. Budovanie a rozvoji informačnej spoločnosti a plánovitého rozvoja obce – *častočne splnené*  
  
Priorita 3 Budovanie a rozvoj dopravnej infraštruktúry  
Opatrenie 3.1. Modernizácia a rozvoj infraštruktúry cestnej dopravy – *častočne splnené*  
  
Priorita 4 Budovanie a rozvoj environmentálnej infraštruktúry  
Opatrenie 4.1. Zlepšenie a rozvoj infraštruktúry na ochranu a racionálne využívanie vôd – *nesplnené*  
Opatrenie 4.2. Ochrana, zlepšenie a obnova prírodného prostredia – *častočne splnené*

### III. Rozvoj podnikania a cestovného ruchu

- Priorita 5 Posilnenie konkurencieschopnosti a výkonnosti hospodárstva obce s využitím domáceho rozvojového potenciálu  
Opatrenie 5.1. Podpora a rozvoj podnikateľského prostredia – *častočne splnené*  
Opatrenie 5.2. Budovanie imidžu obce – *splnené*  
Opatrenie 5.3. Dobudovanie rekreačnej infraštruktúry zariadení cestovného ruchu – *častočne splnené*

## 3 SWOT ANALÝZY

Nasledujúca SWOT analýzy sa zameriavajú na silné, slabé stránky, príležitosti a riziká prioritných rozvojových oblastí. Na ich základe budú formulované hlavné rozvojové ciele.

### Analýza SWOT

Sledovať a vyhodnocovať vývojové trendy v regióne v neustále sa meniacom vonkajšom prostredí, identifikovať trend sociálno-ekonomického rozvoja, alebo smer vývoja ako príležitosť alebo hrozbu, je v súčasnosti pre obec Veľké Kozmálovce nevyhnutnosť. To, čo sa na prvý pohľad zdá ako príležitosť, ňou vo vzťahu k zdrojom obce, kultúre, ľudským zdrojom, životnému prostrediu a hospodárstvu, uplatňovanej stratégii vôbec nemusí byť.

Nástrojom pre celkovú analýzu vonkajších a vnútorných činiteľov je SWOT analýza. Predstavuje kombináciu dvoch analýz, S - W a O - T. Účelom SWOT analýzy je posúdenie vnútorných predpokladov podniku k uskutočneniu určitého rozvojového zámeru a podrobenie rozboru i vonkajších príležitostí a obmedzení určované potrebami obyvateľov a subjektov v rámci obce. Na jej základe môže obec prikrčiť k formulácii špecifických cieľov.

### Schéma SWOT analýzy:

	<b>S</b> - silné stránky	<b>W</b> - slabé stránky
	1.	1.
	2.	2.
	...	...



	10	10.
<b>O - príležitosti</b>		
1.	1.	1.
2.	2. Stratégia <b>SO</b>	2. Stratégia <b>WO</b>
...	...	...
10.	10.	10.
<b>T - hrozby</b>		
1.	1.	1.
2.	2. Stratégia <b>ST</b>	2. Stratégia <b>WT</b>
...	...	...
10.	10.	10.

**SO** – využiť silné stránky na získanie konkurenčnej výhody

**WO** – prekonať slabiny využitím príležitostí

**SW** – využiť silné stránky na čelenie hrozbám

**WT** – minimalizovať náklady a čeliť hrozbám

### Analýza príležitostí a rizík - O-T

O – T analýza umožňuje rozlíšiť atraktívne príležitosti v obci, ktorá skrýva potenciál územia a ktoré môžu obci priniesť výhody pri dosahovaní vyváženého rastu. Súčasne tiež nabáda k zamysleniu nad problémami, s ktorými bude obec riešiť v rámci Integrovannej stratégie. Znamená to teda, že obec musí sledovať významné sily makroprostredia (demografické, ekonomické, technologické, politické, legislatívne, sociálne a kultúrne) a tiež tých účastníkov mikroprostredia, ktorí ovplyvňujú jej schopnosť dosiahnuť v regióne prospech (neziskové organizácie, orgány miestnych samospráv, podnikateľské subjekty, miestni aktéri a verejnosť). Príležitosti sú posudzované z hľadiska ich atraktívnosti a pravdepodobnosti úspechu. Pravdepodobnosť, že obec dosiahne úspech pri ekonomickom raste, nezávisí len od jej konkurenčnej sily, oproti konkurenčným regiónom, ale aj od toho či je táto sila v porovnaní s konkurenciou väčšia. V rámci analýzy SWOT sa obec koncentruje na identifikáciu potenciálnych príležitostí – existencia stabilného hospodárskeho prostredia, kvalitné životné prostredie, prírodný potenciál, historicko-kultúrne hodnoty, rozvinutá sieť inštitúcií verejných služieb, objekty cestovného ruchu.. Kvadrant 1 pozostáva z príležitosti ponúkajúcich najvyšší úžitok pre obec, preto by sa mal manažment obce sústrediť na tieto aktivity. Naopak, príležitosti v kvadrante 4 sú buď príliš malé, alebo ich obec nebude vedieť dostatočne využiť. Príležitosti v kvadrante 2 a 3 sú zaujímavé len v prípade, že existuje možnosť zvýšenia ich atraktívnosti alebo pravdepodobnosti úspechu.

		<b>Matica príležitostí</b>				<b>Matica rizík</b>	
		Pravdepodobnosť úspechu				Pravdepodobnosť nastatia	
		vysoká	nízka			vysoká	nízka
Atraktívnosť	vysoká	<b>1</b>	<b>2</b>	Vážnosť	vysoká	<b>1</b>	<b>2</b>
	nízka	<b>3</b>	<b>4</b>		nízka	<b>3</b>	<b>4</b>

Riziká sú klasifikované z hľadiska ich vážnosti a pravdepodobnosti výskytu. Pri analýze okolia z hľadiska možných hrozieb je potrebné zamerať sa na potenciálne hrozby. Riziká z 1. kvadrantu môžu obec vážne zraniť, preto treba pripraviť plán strategických aktivít, keďže pravdepodobnosť ohrozenia je vysoká. Riziká v 2. a 3. kvadrante treba podrobiť dôkladnému skúmaniu v prípade, ak sa stávajú kritickými, netreba však zostavenie plánu eventuality alternatív. Riziká v 4. kvadrante sú malé a väčšinou ich možno ignorovať. Spojením hlavných príležitostí a rizík, ktoré ovplyvňujú rozvoj obce, sa stratégovia snažia zistiť mieru celkovej atraktívnosti trhu. Existujú štyri možnosti:

- *Ideálny rozvoj*, ktorý sa vyznačuje mnohými príležitosťami, ale iba niekoľkými (ak vôbec nejakými) rizikami.
- *Špekulatívny rozvoj*, vyznačujúce sa vysokými príležitosťami i vysokými rizikami.
- *Zrelý rozvoj*, vyznačuje sa nízkymi príležitosťami i nízkymi rizikami.
- *Problémový rozvoj*, má nízke príležitosti, ale vysoké riziká.

Externé prostredie vytvára nielen príležitosti, ale prezentuje aj sériu rizík. Riziko je výzva, poukazuje na nevýhodný trend vývoja vo vonkajšom prostredí, ktorý v prípade pasívnej reakcie zo strany podniku ohrozí jeho trhovú pozíciu.

### Analýza silných a slabých stránok – S-W analýza





Hodnotenie vplyvu vonkajších činiteľov, vykonávané so zámerom stanoviť ciele obce, musí byť doplnené rozborom vnútorných činiteľov. Viaceré regióny dnes aj poznajú príležitosti, ktoré im potenciál ponúka, avšak chýba im schopnosť ich využiť. Na základe analýzy silných a slabých stránok vie obec stanoviť, čo je z hľadiska súčasnej a očakávanej situácie rozumné konať. Za dôležité znaky konkurenčnej sily obce sa považuje – kvalitné ľudské zdroje, rozvinuté podnikateľské prostredie, dobrý prírodný potenciál, výhodná poloha a dopravná dostupnosť, a iné.. Za dôležité znaky konkurenčnej slabosti sa považuje – strácanie pozície voči konkurenčným regiónom, nedostatok finančných zdrojov na rozvoj, klesajúca demografická krivka, vysoká nezamestnanosť, zlý technický stav základnej infraštruktúry atď. Pri hodnotení silných a slabých stránok je potrebné každý faktor odstupňovať podľa dôležitosti ( rozhodujúca silná stránka, marginálna silná stránka, neutrály faktor, rozhodujúca slabá stránka, marginálna slabá stránka ) a podľa intenzity jeho vplyvu - výkonu ( vysoký, stredný, nízky ). Výsledok spojenia stupňa výkonu a dôležitosti predstavuje štyri možné alternatívy:

		<b>Matica výkonu a dôležitosti</b>	
		Výkon	
		vysoký	nízky
Dôležitosť	vysoká	<b>1 Sústrediť snahu</b>	<b>2 Udržať snahu</b>
	nízka	<b>3 Nízka priorita</b>	<b>4 Možné nadmerné investovanie</b>

*Kvadrant 1* pozostáva z oblastí, ktoré sú dôležité, ale v ktorých obec momentálne vykazuje slabý výkon, preto sa musí sústrediť na posilnenie týchto oblastí. *Kvadrant 2* pozostáva z oblastí, v ktorých je síce mesto úspešné, ale do budúcnosti si musí túto úspešnosť udržať. *Kvadrant 3* tvoria oblasti, ktoré nie sú dôležité, zdokonalenia v tomto kvadrante majú nízku prioritu. V *kvadrante 4* nie sú dôležité oblasti, pričom rozvoj a snaha sú zbytočne silné. Na základe tejto analýzy je zrejmé, že silné stránky sa nemusia vždy pretransformovať do konkurenčnej výhody obce. Dôvodov, prečo je to tak, je niekoľko, pričom najčastejšími obyvateľmi vnímaná nízka dôležitosť poskytovaných služieb a bodov rozvoja. Identifikácia silných miest obce je možná len na základe porovnania s ich hlavnými konkurentmi v regióne. Ani sústredenie sa na prekonanie všetkých slabých stránok nemusí priniesť očakávaný efekt, pretože náklady potrebné na ich transformovanie do silnej stránky sa nemusia vrátiť. Pozornosť treba venovať príležitostiam, v ktorých má obec najviac silných stránok, alebo oblastiam, v ktorých sa vzhľadom na veľkú príležitosť a potenciálnu návratnosť investícií ukazuje efektívne vytvorenie nových silných stránok. Príklady z praxe uvádzajú, že i málo rozvinutý región má popri slabých miestach aj silné miesta, ktoré pokiaľ dokáže správne identifikovať a využiť, vytvárajú predpoklady pre trvalý a vyrovnaný sociálno-ekonomický rozvoj. Nasledujúce grafy prezentujú pohľad obyvateľov a poslancov na silné a slabé stránky obce Veľké Kozmálovce a kvalitu života v obci.

### 3.1 HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>- dobrá poloha obce vzhľadom na dostupnosť z okresného mesta Levice,</li> <li>- existujúci areál poľnohospodárskeho dvora PD Starý Tekov v západnej časti obce,</li> <li>- vybudované závlahy na ploche 1968 ha, v severnej a južnej časti je vybudované odvodnenie pozemkov – drenáž,</li> <li>- celkovo 56 fyzických osôb podnikateľov,</li> <li>- prítomnosť 4 ziskových podnikateľských subjektov,</li> <li>- poľnohospodárska pôda zaberajúca cca. 80,7 % katastra obce,</li> <li>- prítomnosť 1 maloobchodnej prevádzky potravinárskeho tovaru,</li> <li>- rozloha 478,1 ha ornej pôdy,</li> <li>- 0,8 ha viníc,</li> <li>- relatívne vysoký podiel obyvateľov s úplným stredným vzdelaním – 175 a vysokoškolským vzdelaním – 64,</li> <li>- dostupná železničná doprava priamo v obci,</li> <li>- najväčším zamestnávateľom na území obce Poľnohospodárske družstvo a Kovex s.r.o.,</li> <li>- Kovex s.r.o. – zabezpečuje kovovýrobu a montáž vlastných výrobkov,</li> <li>- Míla v.o.s. – predaj paliva a skladové plochy,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nerozvinutý pracovný trh v obci a v celej lokalite okresu Levice,</li> <li>- vysoká miera nezamestnanosti v produktívnom veku,</li> <li>- nízke možnosti zamestnania v obci,</li> <li>- nízke priemerné mzdy v regióne,</li> <li>- stagnácia podnikateľskej sféry, nerozvíjajúce sa MaSP,</li> <li>- nezaujím mladých ľudí o podnikanie,</li> <li>- nevyhovujúca štruktúra a kvalita služieb pre obyvateľov a návštevníkov obce,</li> <li>- nízke priemerné mzdy v poľnohospodárstve,</li> <li>- slabá dostupnosť krajského mesta Nitra,</li> </ul>



- Vodná elektrárň - naväzuje na vodnú nádrž Veľké Kozmálovce,	
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- využitie polohového potenciálu obce Veľké Kozmálovce s výhodnou polohou vo vzťahu dostupnosť okresného mesta Levice,</li> <li>- preferovanie a profilovanie hospodárskej základne pre rozvoj malého podnikania s orientáciou na rozvoj tradičných foriem výroby,</li> <li>- vytváranie podmienok pre rozvoj hospodárskych aktivít, pre tvorbu nových pracovných príležitostí a rozvoj zamestnanosti na území obce, predovšetkým pre miestne pracovné sily,</li> <li>- možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EU,</li> <li>- rozvoj environmentálne vhodných technológií,</li> <li>- vytvorenie nových pracovných miest najmä v malom podnikaní a službách,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zvýšená regionálna konkurencia v oblasti profilových pre Veľké Kozmálovce (poľnohospodárstvo, výroba),</li> <li>- tlak na intenzívny hospodársky rozvoj a zhodnocovanie investičného potenciálu (nezastavané lokality, prírodné prostredie),</li> <li>- pomalá výstavba, modernizácia a rekonštrukcia technickej infraštruktúry,</li> <li>- administratívne opatrenia obmedzujúce plnohodnotný rozvoj cestovného ruchu,</li> <li>- veľká administratívna náročnosť pre získanie financií zo štátnych dotácií a z fondov EU,</li> <li>- nedostatok investičného kapitálu,</li> <li>- neochota obyvateľov uskutočňovať podnikateľské aktivity,</li> <li>- neochota obyvateľov investovať do ďalšieho vzdelávania,</li> </ul>

Schéma SWOT analýzy:

	<b>S silné stránky</b>	<b>W slabé stránky</b>
<b>O príležitosti</b>	Stratégia <b>SO</b> 14	9 1 6 Stratégia <b>WO</b>
<b>T hrozby</b>	8 Stratégia <b>ST</b>	8 Stratégia <b>WT</b>

V oblasti hospodárstva dochádza k prevahe silných stránok. Je nevyhnutné zabezpečiť využitie silných stránok na elimináciu slabých stránok. Riešenie môže byť využitím potenciálu existujúcej, aj keď technicky nevyhovujúcej infraštruktúry – poľnohospodárskych areálov a výrobných zón.

### 3. 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

<b>Silné stránky</b>	<b>Slabé stránky</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- prechádzajúce cesty III zabezpečujú pomerne rýchlu dostupnosť okresného mesta Levice, ako aj mesta Tlmače,</li> <li>- vybudovaná sieť miestnych komunikácií v dĺžke cca. 4,2 km,</li> <li>- hromadná doprava zabezpečená spoločnosťou SAD, a.s. Levice,</li> <li>- dobré pokrytie obce zastávkami SAD – 2,</li> <li>- dostatok parkovacích miest pohostinstvom, obecným</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- potrebná výstavba miestnych komunikácií,</li> <li>- zlý technický stav ciest III triedy,</li> <li>- nedobudované chodníky pozdĺž cesty III/05157,</li> <li>- absencia chodníka pozdĺž cesty III/05158,</li> <li>- nevyhovujúci stav autobusových zastávok,</li> <li>- nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,</li> <li>- nedostatočné dopravné značenie v obci,</li> <li>- neodstočná zimná údržba cesty III triedy a miestnych</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>úradom a pred kostolom,</li> <li>chodníky pre peších sa v obci nachádzajú po jednej, alebo oboch stranách cesty III/05157 v polovici dĺžky komunikácie,</li> <li>čiastočne vybudované chodníky pozdĺž miestnych komunikácií,</li> </ul>	komunikácií,
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>revitalizácia verejných komunikačných priestorov,</li> <li>vybudovanie chodníkov pozdĺž cesty III a miestnych komunikáciách,</li> <li>vybudovanie peších a cyklistických prepojení za účelom efektívneho prepojenia s ostatnými časťami obce a vodnou nádržou,</li> <li>možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>malá miera podpory miest a obcí zo strany štátu,</li> <li>zhoršujúci sa stav obecných stavieb a komunikácií,</li> <li>nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov,</li> <li>nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk,</li> <li>zvyšujúce sa náklady na údržbu a opravy cestnej infraštruktúry,</li> <li>oneskorená výstavba a modernizácia cestnej siete,</li> <li>zhoršenie dopravnej obsluhy,</li> <li>spomalenie hospodárskeho rastu,</li> <li>trvalý presun cestujúcich z verejnej osobnej dopravy na individuálnu dopravu,</li> </ul>

Schéma SWOT analýzy:

	<b>S silné stránky</b>	<b>W slabé stránky</b>
<b>O príležitosti</b>	<p>Stratégia <b>SO</b></p> <p>7</p> <p>3</p>	<p>8</p> <p>Stratégia <b>WO</b></p> <p>4</p>
<b>T hrozby</b>	<p>Stratégia <b>ST</b></p> <p>9</p>	<p>1</p> <p>Stratégia <b>WT</b></p>

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia ST - kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

### 3.3 TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

<b>Silné stránky</b>	<b>Slabé stránky</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>existencia cintorínu v severozápadnej časti obce Veľké Kozmálovce,</li> <li>existencia priestorov pre rozšírenie miestnych cintorínov,</li> <li>vybudovaný vodovod napojený na skupinový vodovod,</li> <li>dobré pokrytie územia verejným osvetlením,</li> <li>obec pripojená na elektrickú rozvodnú sieť,</li> <li>dostatočná kapacita elektrickej siete,</li> <li>možnosti rozvoja pôch IBV,</li> <li>vybudovaná rozvodná sieť plynu,</li> <li>vyhovujúce pokrytie signálom mobilných operátorov - Orange - 100 %, T - mobile - 100 %, O2 - 100 %, vlastné zdroje pitnej vody HŠK-1, HŠK-2, HŠK-3,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>absencia splaškovej kanalizačnej siete,</li> <li>potrebná rekonštrukcia vodovodnej siete,</li> <li>nevýhovujúci stav verejného osvetlenia – vysoká ekonomická náročnosť,</li> <li>nevýhovujúci stav elektrickej siete NN,</li> <li>nevýhovujúci stav elektrickej siete VN,</li> <li>zlý technický stav telefónnej siete,</li> <li>Jestvujúce verejné distribučné trafostanice TS1, TS2, TS3 a TS4 bude potrebné zrekonštruovať,</li> <li>negatívny stav nehnuteľného majetku obce,</li> <li>nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,</li> </ul>
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>rekonštrukcia verejného osvetlenia (LED) a jeho rozšírenie na neosvetlené časti obce,</li> <li>kompletná rekonštrukcie elektrickej rozvodnej siete – uloženie do zeme,</li> <li>zavedenie elektrických, vodovodných a kanalizačných</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>malá miera podpory miest a obcí zo strany štátu,</li> <li>zhoršujúci sa stav obecných stavieb a komunikácií,</li> <li>nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov,</li> <li>nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov</li> </ul>



<p>prípojok do nových častí IBV,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ,</li> <li>- využitie významnej geografickej polohy územia z hľadiska prechádzajúcich dopravných koridorov,</li> <li>- rozvoj ďalších telekomunikačných služieb v konkurenčnom prostredí,</li> </ul>	<p>z komerčných bánk,</p>
--	---------------------------

#### Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
<b>O príležitosti</b>	<p>Stratégia <b>SO</b></p> <p>9</p> <p>3</p>	<p>11</p> <p>7</p> <p>6</p> <p>Stratégia <b>WO</b></p>
<b>T hrozby</b>	<p>Stratégia <b>ST</b></p>	<p>4</p> <p>Stratégia <b>WT</b></p>

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia SO – kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

### 3.4 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>- kvalitná legislatíva pre nakladanie s KO a DSO,</li> <li>- spracovaný POH obce Veľké Kozmálovce na roky 2011-2015,</li> <li>- zabezpečený odvoz TKO,</li> <li>- zavedený separovaný zber v obci,</li> <li>- skládka TKO sa nachádza v blízkosti vzdialenosti mimo katastra obce,</li> <li>- fungujúci systém odvozu a likvidácie komunálneho odpadu,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nevybudovaná splašková kanalizačná sieť,</li> <li>- nedoriešená likvidácia a využitie rastlinného odpadu,</li> <li>- nedostatok odpadových nádob na zmiešaný komunálny odpad a separovaný zber,</li> <li>- nedostatočne dobudované žľaby na odvádzanie povrchových vôd,</li> <li>- absencia vsakovacích jám pozdĺž miestnych komunikácií,</li> <li>- nevybudovaný zberný dvor pre separovaný zber,</li> <li>- nevybudované obecné kompostovisko,</li> <li>- nedostatočne využívaný separovaný zber – slabá motivácia obyvateľov,</li> <li>- potrebné rozšírenie separovaného zberu o ďalšie komodity,</li> <li>- nízka miera vynútiteľnosti práva v oblasti ŽP,</li> </ul>
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> <li>- výstavba obecného kompostoviska,</li> <li>- výstavba splaškovej kanalizačnej siete,</li> <li>- výstavba zberného dvora pre separovaný zber a obstaranie potrebných mechanizmov,</li> <li>- zabezpečiť efektívny separovaný zber v celej obci,</li> <li>- možnosti materiálového, resp. energetického využitia odpadov pri rešpektovaní duálnych vlastností odpadov,</li> <li>- dôsledné plnenie kvalitatívne stanovených cieľov v oblasti odpadového hospodárstva,</li> <li>- odstránenie zdrojov znečistenia povrchových a podzemných vôd,</li> <li>- zvýšiť právne vedomie obyvateľstva vo sfére životného prostredia,</li> <li>- rozvoj ekologického poľnohospodárstva a ekologizácia priemyselnej výroby,</li> <li>- možnosti získania finančných prostriedkov z fondov EÚ,</li> <li>- dodržiavanie noriem EÚ v oblasti produkcie znečisťujúcich látok v priemysle,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zhoršenie zdravotného stavu obyvateľstva,</li> <li>- znečistenie ovzdušia veľkými zdrojmi znečistenia v meste Tlmače,</li> <li>- dopady na zdravotný stav obyvateľov,</li> <li>- nárast množstva vyvázaných odpadov, pretrvávajúce vykurovanie hlavne tuhými palivami,</li> <li>- nárast množstva vyvázaných odpadov,</li> <li>- nízka disciplína pri nakladaní s odpadmi,</li> <li>- neriešenie problému existencie „čiernych“ skládok,</li> </ul>



#### Schéma SWOT analýzy:

	<b>S silné stránky</b>	<b>W slabé stránky</b>
<b>O príležitosti</b>	<p>Stratégia <i>SO</i></p> <p>6</p>	<p>Stratégia <i>WO</i></p> <p>10</p> <p>3</p> <p>5</p> <p>11</p>
<b>T hrozby</b>	<p>Stratégia <i>ST</i></p> <p>7</p>	<p>Stratégia <i>WT</i></p>

V prípade životného prostredia prevládajú slabé stránky nad silnými. Je to dôsledok nedobudovaného systému na likvidáciu a čistenie odpadových vôd. Odporúča sa využitie stratégie WO – čeliť hrozbám využitím silných stránok a príležitostí.

### 3.5 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

<b>Silné stránky</b>	<b>Slabé stránky</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- kvalitná legislatíva pre nakladanie s KO a DSO,</li> <li>- zabezpečený odvoz TKO,</li> <li>- relatívne stabilný, až znižujúci sa objem produkovaného odpadu,</li> <li>- prechádzajúce hydričné koridory – Hron,</li> <li>- príjemné prostredie pre bývanie, zachovaná príjemná urbanistická miera zástavby (pôdorysná štruktúra, pomerná rozvolnenosť zástavby, relatívne nízka zástavba, územné väzby medzi obytnou zástavbou a prírodným prostredím),</li> <li>- Medzihrádzový priestor rieky Hron (biocentrum regionálneho významu – BcR- č. 1.),</li> <li>- Vyhradené areály výrobných podnikov + športový areál + VN Veľké Kozmálovce. (BcL č. 2.),</li> <li>- vysoká biodiverzita sa týka trávnatého povrchu športového areálu,</li> <li>- dva topoľové lesíky navzájom spojené ohrádzaným vodným tokom,</li> <li>- rádioaktívna podzemných vôd nevykazuje také vysoké hodnoty radónu,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nevyhovujúci technický stav tepelného hospodárstva, prítomnosť jadrovej elektrárne Mochovce,</li> <li>- vodná elektrárň na rieke Hron,</li> <li>- nevybudovaná splašková a dažďová kanalizačná sieť,</li> <li>- blízka alokácia znečisťujúcich prevádzok v okolí obce: výrobné prevádzky v meste Levice, Tlmače - BYTREAL Tlmače s.r.o., SES a.s. Tlmače - Iakovňa BLOWTHERM - prevádzky V4250,</li> <li>- nedostatočne oddelená zeleň od spevnených plôch,</li> <li>- existencia čiernych skládok,</li> <li>- nedostatočná pravidelná estetická výsadba v rámci verejných priestranstiev a oddychových zón,</li> <li>- nedostatok oddychových zón pre aktívne trávenie voľného času rodín s deťmi,</li> <li>- nedobudovaná oddychová zóna v centrálnej časti obce,</li> <li>- nízka miera vynútiteľnosti práva v oblasti ŽP,</li> <li>- nedostatočná informovanosť obyvateľstva o stave ŽP,</li> <li>- nedostatok technických kapacít zberu, dopravy, triedenia, zhodnocovania a likvidácie odpadov,</li> <li>- absencia povodňových máp,</li> </ul>
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- odstránenie zdrojov znečistenia povrchových a podzemných vôd ohrozujúcich zdroje vody,</li> <li>- zvýšiť právne vedomie obyvateľstva vo sfére životného prostredia,</li> <li>- rozvoj ekologického poľnohospodárstva a ekologizácia priemyselnej výroby,</li> <li>- možnosti získania finančných prostriedkov z fondov EÚ,</li> <li>- dodržiavanie noriem EÚ v oblasti produkcie znečisťujúcich látok v priemysle,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zhoršujúci sa stav životného prostredia v dôsledku nadmernej hospodárskej činnosti v ostatných častiach kraja,</li> <li>- ohrozená kvalita podzemných a povrchových vôd,</li> <li>- zhoršenie zdravotného stavu obyvateľstva,</li> <li>- znečistenie ovzdušia veľkými zdrojmi znečistenia,</li> <li>- dopady na zdravotný stav obyvateľov,</li> <li>- zníženie biodiverzity,</li> <li>- hrozba zníženia kvality životného prostredia v dôsledku výstavby z hľadiska kvantity a kvality</li> <li>- tlak na životné prostredie a pôvodnú krajinu, urbanizácia krajiny,</li> <li>- radikalizácia zmien v životnom prostredí na miestnej a globálnej úrovni (povodne, veterné smršte, otepľovanie, klimatické zmeny,</li> </ul>

#### Schéma SWOT analýzy:

	<b>S silné stránky</b>	<b>W slabé stránky</b>
<b>O príležitosti</b>		



	Stratégia <b>SO</b>	14	Stratégia <b>WO</b>
		5	
	10	5	5
<b>T hrozby</b>	Stratégia <b>ST</b>	9	Stratégia <b>WT</b>

V prípade životného prostredia prevládajú slabé stránky nad silnými. Je to dôsledok nedobudovaného systému na likvidáciu a čistenie odpadových vôd a existenciou záťažových prevádzok v Nitrianskom kraji. Odporúča sa využitie stratégie SO – prekonať slabiny využitím príležitostí a minimalizovať náklady súvisiace so slabými stránkami.

### 3.6 SOCIÁLNA OBLASŤ A ZDRAVOTNÍCTVO

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>- zabezpečená opatrovateľská služba pre obyvateľov obce,</li> <li>- funkcia osobitného príjemcu sociálnych dávok,</li> <li>- stretnutia dôchodcov,</li> <li>- pomoc v krízových situáciách (živelná pohroma, rodinná tragédia....),</li> <li>- organizované malé obecné služby pre nezamestnaných,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- absencia zariadenia pre seniorov,</li> <li>- absencia zdravotného strediska – najbližšie v obci Starý Tekov,</li> <li>- nedostatok nájomných bytov pre mladé rodiny s deťmi,</li> <li>- nedostatok priestorov pre mládež a dorast,</li> <li>- zhoršujúce sa podmienky pre bývanie v obci,</li> <li>- nedoriešená sociálna sieť,</li> <li>- nevyhovujúci stav bytového fondu,</li> </ul>
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> <li>- možnosť použitia 2% daní daňových subjektov na prioritné potreby zdravotníctva,</li> <li>- výstavba nájomného bytového domu – 20 – 30 b.j.,</li> <li>- zakladanie mimovládnych neziskových organizácií poskytujúcich všeobecne prospešné služby,</li> <li>- rozšírenie aktívnych opatrení na trhu práce na podporu vzdelávania a prípravy pre trh práce a na podporu zamestnávania v atypických formách pracovných vzťahov, najmä pre rodičov počas materskej dovolenky a rodičovskej dovolenky,</li> <li>- podpora rozvoja sociálnych služieb, a iných opatrení, Projektov a programov na podporu sociálneho začleňovania ohrozených skupín podľa ich špecifických potrieb,</li> <li>- dôrazné uplatňovanie princípu subsidiarity,</li> <li>- možnosti získania finančných prostriedkov z fondov EU,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rast počtu obyvateľov v seniorskej kategórii,</li> <li>- zhoršujúca sa sociálna situácia niektorých skupín obyvateľstva,</li> <li>- zhoršovanie zdravotného stavu stredného veku,</li> <li>- rast počtu srdcovo-cievnych chorôb,</li> <li>- rast nádorových ochorení tráviaceho traktu,</li> <li>- vysoký výskyt alergických ochorení,</li> <li>- pokles výdavkov na preventívnu zdravotnú starostlivosť,</li> <li>- pretrvávajúce stereotypy v mobilitnom správaní sa pracovnej sily,</li> <li>- nízky záujem zamestnávateľov o prijímanie uchádzačov o zamestnanie na podporované pracovné miesta,</li> <li>- nedostatočný záujem zamestnávateľov o udržateľnosť vytvorených pracovných miest,</li> <li>- prehlbovanie chudoby u niektorých skupín populácie a reprodukcia chudoby,</li> <li>- zvyšujúci sa počet klientov odkázaných na pomoc iných nesystematickou preventívnou prácou v prirodzenom rodinnom a otvorenom prostredí,</li> <li>- zvyšujúce sa finančné náklady na sociálne služby a iné opatrenia pretrvávajúcim poskytovaním tradičných foriem pomoci a služieb pobytového charakteru a riziko znižovania kvality života občanov finančnou náročnosťou sociálnych služieb pre klienta,</li> </ul>

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
<b>O príležitosti</b>	Stratégia <b>SO</b>	Stratégia <b>WO</b>
		7
<b>T hrozby</b>	5	2 7





	Stratégia <b>ST</b>	13	6	Stratégia <b>WT</b>
--	---------------------	----	---	---------------------

V tomto prípade prevládajú slabé stránky a ohrozenia nad silnými stránkami a príležitosťami. Odporúča sa využiť stratégiu **WT** – kde sa obec môže zamerať len na minimalizovanie nákladov súvisiacich s poskytovaním sociálnych služieb a čeliť hrozbám, ktoré sú s týmito službami spojené. Odporúča sa obci zabezpečovať nevyhnutné sociálne služby pre obyvateľov a ostatné služby ponechať poskytovateľom v meste Levice.

### 3.7 ŠKOLSTVO A ŠPORT

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>- bohatá história v oblasti vzdelávania,</li> <li>- fungujúca materská škola s dostatočnou kapacitou.</li> <li>- zabezpečené stravovanie pre deti materskej a základnej školy,</li> <li>- dostupné detské ihriská v priestore areálu materskej školy,</li> <li>- existencia malotriednej základnej školy,</li> <li>- existencia futbalového ihriska so sociálnymi zariadeniami,</li> <li>- existencia poľovníckych revírov,</li> <li>- možnosti rozvoja turistiky,</li> <li>- možnosť rozvoja športových aktivít na VD Veľké Kozmálovce,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zlý technický stav budovy materskej školy,</li> <li>- potrebná dostavba areálov škôl,</li> <li>- absencia vyhovujúceho detského ihriska,</li> <li>- nedostatok športových plôch pre mládež v teenagerskom veku,</li> <li>- absencia telocvične,</li> </ul>
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> <li>- modernizácia infraštruktúry vzdelávania v obci,</li> <li>- dobudovanie a vybavenie športových, športovo-rekreačných a oddychových plôch v obci Veľké Kozmálovce,</li> <li>- skvalitnenie existujúcich areálov a doplnenie nových areálov pre potreby obyvateľov obce, najmä so zameraním na deti a mládež,</li> <li>- vytváranie územných a priestorových podmienok pre realizáciu rozličných športových, rekreačných a oddychových aktivít,</li> <li>- rekonštrukcia infraštruktúry vzdelávania,</li> <li>- zefektívnenie spolupráce s krajským mestom na regionálnej úrovni,</li> <li>- možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EU,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vplyv nežiadúcich javov na deti a mládež (závislosti, konzumné kultúry...),</li> <li>- nedostatok finančných prostriedkov na údržbu existujúcich športových objektov,</li> <li>- nedostatočné materiálne zabezpečenie a podpora talentovanej mládeže v jednotlivých druhoch športov,</li> <li>- nárast sociálnej ohrozenosti mládeže,</li> <li>- nedostatok finančných prostriedkov na výstavbu nových športovo-rekreačných objektov,</li> <li>- nevyhovujúca štruktúra kvalifikácie pracovnej sily,</li> <li>- nízka účasť rezortov, samosprávy a sociálnych partnerov na tvorbe obsahu vzdelávania,</li> </ul>

#### Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
<b>O príležitosti</b>	Stratégia <b>SO</b> 9	5 Stratégia <b>WO</b> 7
<b>T hrozby</b>	2 Stratégia <b>ST</b>	2 7 Stratégia <b>WT</b>

V oblasti vzdelávania je situácia vyrovnaná. Odporúča sa využitie stratégie **ST** – čeliť hrozbám využitím príležitostí a minimalizovať náklady súvisiace so slabými stránkami. V oblasti športu podporovať rekonštrukciu starej a výstavbu športovej infraštruktúry v obci. Je potrebné podporovať organizovanú športovú činnosť.



### 3.8 KULTÚRA

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>- existencia kultúrneho domu v obci v centrálnej časti – kapacita 100 miest,</li> <li>- rozvoj a uchovávanie kultúrnych tradícií a folklóru,</li> <li>- dobré kultúrne povedomie obyvateľov,</li> <li>- pravidelné kultúrne akcie,</li> <li>- Detský folklórny súbor Hronček</li> <li>- existencia obecnej knižnice – 3600 k.j.,</li> <li>- obecný park, ktorý prešiel t.r. rozsiahlou rekonštrukciou s vytvorením nových priestorov pre oddych a kultúrne podujatia (amfiteáter),</li> <li>- Mužská spevácka skupina a ľudová hudba VESELÍ CHLAPI,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nevyhovujúci stav kultúrnych pamätihodnotí,</li> <li>- nedostatočne rozvinutá cezhraničná spolupráca,</li> <li>- zlý technický stav budovy kultúrneho domu,</li> <li>- zastaralé technické vybavenie domu kultúry,</li> <li>- nedostatočne vybudované informačné tabule o kultúrnych pamiatkach,</li> </ul>
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> <li>- lepšia koordinovanosť a propagácia kultúrnych aktivít obce,</li> <li>- rekonštrukcia budovy domu kultúry, dovybavenie interiérov,</li> <li>- rozvoj sponzorovania kultúry,</li> <li>- obnovenie tradície ochotníckeho divadla</li> <li>- dobudovanie FS Hrončan o mládežnícku tanečnú zložku,</li> <li>- pod gesciou obce organizovať detský folklór v FS Hronček,</li> <li>- rozvíjať talenty v literárnej tvorbe ich podporou a pravidelným oceňovaním,</li> <li>- obnova zanikajúcich tradícií,</li> <li>- vydanie multimediálnych propagačných materiálov o obci, jej kultúrnom dedičstve a tradícii,</li> <li>- zefektívnenie spolupráce s okolitými obcami na regionálnej úrovni,</li> <li>- možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EU,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zoslabovanie tradičného vnímania obce Veľké Kozmálovce,</li> <li>- zmeny vo vnímaní tradičných hodnôt (pokles záujmu o niektoré hodnoty a tradície)</li> <li>- zanedbaný a chátrajúci pamiatkový fond,</li> <li>- slabá podpora kultúry zo strany štátu a VÚC,</li> <li>- posun priorít mládeže ku konzumnej kultúre,</li> <li>- nedostatok finančných prostriedkov na šírenie miestnej kultúry za hranice katastrálneho územia obce,</li> <li>- neuskutočnená rekonštrukcia kultúrneho domu,</li> </ul>

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia <b>SO</b></p> <p>5</p> <p>8</p>	<p>Stratégia <b>WO</b></p> <p>11</p>
T hrozby	<p>Stratégia <b>ST</b></p> <p>2</p> <p>7</p>	<p>3</p> <p>Stratégia <b>WT</b></p>

V oblasti kultúry je situácia vyrovnaná. Odporúča sa využitie stratégie WT – prekonať slabiny využitím príležitostí a minimalizovať náklady súvisiace so slabými stránkami. V oblasti kultúry podporovať výstavbu kultúrnej infraštruktúry a organizovanú kultúrnu činnosť.

### 3.9 PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>- pobyt pri vode – umožňujú vodné plochy – Hron, vodná nádrž Veľké Kozmálovce, Termálne kúpalisko na Margite Ilone,</li> <li>- pobyt v lesíkoch a horách – v dotyku k.ú obce sú vytvorené rozsiahle možnosti pobytu v prírode (Pohronska pahorkatina, Štiavnické vrchy, Tribeč),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nedostatočná propagácia goodwillu a CR obce,</li> <li>- nedostatočné využitie tradície,</li> <li>- cykloturistika má t.č. v samotnej obci len čiastočné miestne uplatnenie vzhľadom na malú segregáciu dopravných trás. Sú vytvorené možnosti na prepojenie a väzbu na regionálne trasy pri Hrone,</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>- špecifické formy cestovného ruchu - poľovníctvo (Štiavnické vrchy a Pohronský Inovec),</li> <li>- vidiecky turizmus – nemá v obci tradíciu, predpoklady pre zapojenie do procesu turizmu môžu mať miestne aktivity - renesancia remesiel a uplatnenie kultúrnych národopisných aktivít,</li> <li>- tranzitný turizmus - zapojenie do tohoto systému umožňuje prítomnosť cesty III. triedy a železničná trať, ktoré tvoria prepojenie na celoštátnu komunikačnú sieť,</li> <li>- poznávací turizmus - vysoký stupeň národného ctenia a vzťah k miestnym kultúrne historickým hodnotám umožňuje zhodnotenie a prezentáciu týchto daností na regionálnej úrovni,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nedostatočne využitie prírodných hodnôt pre potreby cestovného ruchu,</li> <li>- nedostatočná propagácia obce z hľadiska cestovného ruchu,</li> <li>- slabo využitý kultúrno – historický potenciál obce,</li> <li>- chýbajúce rekreačné trasy v poľnohospodárskej krajine,</li> <li>- nevyužitý potenciál poľnohospodárskej krajiny vo vzťahu ku cestovnému ruchu, turizmu,</li> <li>- nedostatočne využitý potenciál pre rozvoj kultúrno poznávacieho cestovného ruchu,</li> <li>- problémom je úprava verejných komunikačných priestorov, nevyužívané, opustené objekty, areály a zariadenia, chýbajúce pešie väzby na obec,</li> </ul>
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- dobré možnosti (existencia poľných ciest) pre budovanie cyklistických a rekreačných trás,</li> <li>- dobrá poloha Veľké Kozmálovce v rámci regionálnych štruktúr,</li> <li>- dobrá poloha Veľké Kozmálovce vo väzbe na prírodné turistické, rekreačné lokality,</li> <li>- zavádzanie nových produktov cestovného ruchu v súvislosti s agroturistikou,</li> <li>- cezhraničná spolupráca,</li> <li>- iniciatíva spoločenských, kultúrnych, športových,... organizácií,</li> <li>- spolupráca na regionálnej úrovni v rozvoji turizmu,</li> <li>- rozvoj agroturistických aktivít so zameraním na vzdelávacie a zážitkové pobyty,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pokračujúci postupný úpadok rekreačných lokalít,</li> <li>- zmeny vo vnímaní tradičných hodnôt (pokles záujmu o niektoré hodnoty a tradície)</li> <li>- zanedbaný a chátrajúci pamiatkový fond,</li> </ul>

#### Schéma SWOT analýzy:

	<b>S silné stránky</b>	<b>W slabé stránky</b>
<b>O príležitosti</b>	<p>Stratégia <b>SO</b></p> <p>10</p> <p>7</p>	<p>Stratégia <b>WO</b></p> <p>8</p>
<b>T hrozby</b>	<p>6</p> <p>Stratégia <b>ST</b></p> <p>3</p>	<p>2</p> <p>Stratégia <b>WT</b></p>

Obec disponuje veľkým rozvojovým potenciálom v oblasti cestovného ruchu. V súčasnosti však nie je plne využívaný. Odporúča sa využiť stratégiu WO a využiť silné stránky, ako kultúrno-historický potenciál, prírodný potenciál na získanie konkurenčnej výhody.

#### 3.10 ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

<b>Silné stránky</b>	<b>Slabé stránky</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- existencia verejného rozhlasu,</li> <li>- dostatok priestorov pre administratívu,</li> <li>- budova obecného úradu v dostupná v centre obce,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- negatívny stav nehnuteľného majetku obce,</li> <li>- zlý technický stav obecného úradu,</li> <li>- nevyhovujúci spôsob informovania o dianí v obci,</li> <li>- nevybudovaný bezbariérový prístup do obecného úradu,</li> <li>- nedostatočné pokrytie obce kamerovým systémom,</li> <li>- v obci ani v súčasnosti nie sú vybudované nijaké zariadenia v súvislosti s civilnou ochranou,</li> <li>- nedostatočná komunikácia, resp. existencia komunikačných bariér medzi rôznymi skupinami aktérov (samospráva, občianske združenia, občania, podnikatelia atď.),</li> <li>- nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,</li> <li>- nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>štandardizácie dokumentov vo verejnej správe,</li> <li>nízka vybavenosť a výkonnosť technologickej IK</li> <li>infraštruktúry samosprávy,</li> <li>nedostupný kvalitný digitálny obsah,</li> </ul>
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ,</li> <li>zrušenie princípu miestnej kompetencie pri vydávaní dokumentov a poskytovaní služieb verejnou správou,</li> <li>e-government je príležitosťou prelomovú modernizáciu interných administratívno-správnych procedúr, zlepšenie imidžu VS, ako aj zvýšenie podielu a záujmu verejnosti na správe vecí verejných,</li> <li>vytváranie kvalitného a dostupného verejného digitálneho obsahu stimulujúceho dopyt po e-službách a širokopásmovom pripojení,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>malá miera podpory miest a obcí zo strany štátu,</li> <li>nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov,</li> <li>nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk,</li> <li>nedostatočná kvalita právneho rámca výkonu činností verejnej správy,</li> <li>zvyšovanie komunikačnej a administratívnej náročnosti výkonu činností verejnej správy vo vzťahu k externému, ako aj internému prostrediu,</li> </ul>

Schéma SWOT analýzy:

	<b>S silné stránky</b>	<b>W slabé stránky</b>
<b>O príležitosti</b>	<div> <div>Stratégia <b>SO</b></div> <div>11</div> <div>6</div> </div>	<div> <div>Stratégia <b>WO</b></div> <div>4</div> <div>1</div> </div>
<b>T hrozby</b>	<div> <div>Stratégia <b>ST</b></div> <div>3</div> <div>5</div> </div>	<div> <div>Stratégia <b>WT</b></div> <div>5</div> </div>

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia WO – kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

### 3.11 INFORMATIZÁCIA OBCE

<b>Silné stránky</b>	<b>Slabé stránky</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>prístup na internet v budove obecného úradu,</li> <li>dobrá vybavenosť a výkonnosť technologickej IK</li> <li>infraštruktúry v obecnom úrade,</li> <li>relatívne vysoká penetrácia širokopásmového pripojenia,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nedostatok regionálneho digitálneho obsahu a nízke konkurenčné prostredie z dôvodu vysokej ceny za PC , nízkej výkonnosti e-služieb,</li> <li>nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a štandardizácie dokumentov vo verejnej správe,</li> <li>nízky podiel e-služieb verejnej správy s vyššou pridanou hodnotou a nízka efektívnosť ostatných služieb verejnej správy,</li> <li>nedostupný kvalitný digitálny obsah,</li> <li>pomaly zavádzané základné služby eGovernmentu a nízka efektívnosť ostatných elektronizovaných verejných služieb, ktoré väčšinou iba kopírujú papierové služby,</li> </ul>
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ,</li> <li>zvýšenie počítačovej gramotnosti,</li> <li>znižovanie cien využívania Internetu,</li> <li>rozvoj ďalších telekomunikačných služieb v konkurenčnom prostredí,</li> <li>vytváranie a sprístupňovanie verejného digitálneho obsahu,</li> <li>zrušenie princípu miestnej kompetencie pri vydávaní dokumentov a poskytovaní služieb verejnou správou,</li> <li>e-government je príležitosťou prelomovú modernizáciu interných administratívno-správnych procedúr, zlepšenie imidžu VS, ako aj zvýšenie podielu a záujmu verejnosti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov,</li> <li>nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk,</li> <li>digital divide, zvyšovanie disparít medzi územiami alebo sociálnymi skupinami vo využívaní IKT,</li> <li>nízka digitálna gramotnosť a zručnosť používateľov IKT a nedostatočný dopyt po elektronických službách,</li> <li>rozvoj digitálnej kriminality, narušanie súkromia, výchovy a ochrany osobných údajov</li> </ul>



na správe vecí verejných, - vytváranie kvalitného a dostupného verejného digitálneho obsahu stimulujúceho dopyt po e-službách a širokopásmovom pripojení, - rastúca penetrácia širokopásmového pripojenia,	
--	--

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
<b>O príležitosti</b>	Stratégia <b>SO</b> 3	5 Stratégia <b>WO</b> 6 9
<b>T hrozby</b>	Stratégia <b>ST</b> 3	0 5 Stratégia <b>WT</b>

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia WO a WT – kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

### Koordinácia a syntéza výsledkov SWOT

Zostavenie analýzy SWOT je zložitý proces, ktorý si vyžaduje systematický prístup pri identifikácii a analýze bezprostredných (často i skrytých) vonkajších a vnútorných faktorov. Výstižnosť väčšiny faktorov je zložitá vyjadriť prostredníctvom jednoduchých formulácií. Pri zaradovaní jednotlivých faktorov do základných zložiek SWOT analýzy je potrebné zodpovedne posudzovať ich lokálne a mikroregionálne podmienenú situáciu a relatívny podiel na regionálnom rozvoji. V tomto zmysle ide hlavne o nerovnováhu medzi obcou Veľké Kozmálovce a ostatnými obcami v okolí.

Naopak medzi slabé stránky obce Veľké Kozmálovce patrí nepriaznivý demografický vývoj obyvateľstva, nedobudovaný vzdelávací systém zahŕňajúci možnosti vzdelávania v rámci celoživotného vzdelávania, vzhľadom na alokáciu obce, nesúlad vzdelanostnej štruktúry s potrebami trhu práce. V oblasti podnikateľského sektora ide hlavne o dobudovania službotvorného sektora. V oblasti technickej infraštruktúry ide o potrebu dobudovania inžinierskych sietí v oblasti odpadového hospodárstva, dostavbu a rekonštrukciu cestnej siete, ktorá sa nachádza na niektorých miestach v havarijnom stave.

Ohrozenia obce Veľké Kozmálovce vyplývajú z okolitého prostredia, tendencií a skutočností, ktoré nemôže manažment obce ovplyvniť.

### 3.12 PROBLÉMOVÁ ANALÝZA – HLAVNÉ ODVETVOVÉ DISPARITY A VYMEDZENIE CIEĽOVÝCH SKUPÍN SO SÚSTREDENOU PODPOROU OBCE VEĽKÉ KOZMÁLOVCE.

Identifikácia odvetvových disparít a nadväzujúce vymedzenie cieľových skupín je v súlade so zadáním z vypracovanej analýzy SWOT ako aj analýzy zdrojov obce Veľké Kozmálovce. Dôležitým východiskovým rámcom pre vymedzenie cieľových skupín so sústredenou podporou obce Veľké Kozmálovce a stanovenie relevantných opatrení, ktoré by mali riešiť existujúce nerovnosti a rozdiely, sú vybrané strategické a koncepčné dokumenty spracované na národnej (Partnerská dohoda), regionálnej (PHSR NRSK) úrovni, ako aj vo vzťahu k štátnym legislatívnym normám zaväzujúcim obec Veľké Kozmálovce poskytovať svojim obyvateľom balík verejných služieb.

Na odvetvové (odborové a sektorové) disparity treba pozeráť ako na nerovnosti, neoddôvodnené rozdiely, či nezhody medzi potenciálom a jeho súčasným využitím. Ich identifikácia vychádza z porovnania zistených silných a slabých stránok, ktoré sú uvedené vo SWOT analýze. Pôsobenie silných stránok obce Veľké Kozmálovce je oslabované negatívnymi vplyvmi jej slabých stránok. Silné



stránky sú potenciálom, ktorý je možné využiť pre budúci rozvoj, je ale nutné zlepšiť alebo odstrániť príslušné slabé stránky tak, aby mohli byť silné naplno využité.

Nasledujúci prehľad je usporiadaný práve týmto spôsobom, kedy proti silným stránkam obce sú vždy postavené relevantné slabé stránky, ktoré majú v danom problémovom okruhu opačný vplyv. Vybrané sú práve tie, ktoré z hľadiska budúceho vývoja možno považovať za najzávažnejšie a kde je viacmenej možné predpokladať aspoň čiastočné riešenie.

Obec Veľké Kozmálovce je súčasťou vyššieho územného celku Nitra. Národná stratégia regionálneho rozvoja definovala pre tento kraj nasledovné disparity, ktoré by mali byť zohľadnené v PHSR obce Veľké Kozmálovce:

#### Hlavné disparity NRSK

##### v pôdohospodárstve

- pokles pestovateľských plôch a počtu chovaných hospodárskych zvierat (hydina, ošípané a hovädzí dobytok) a dovoz lacnejších dotovaných potravín z pôvodných krajín EÚ;
- nedostatočná spolupráca a koordinácia v poľnohospodárstve;

##### v priemysle

- chýbajúce akreditácie a certifikácie s medzinárodnou platnosťou majú za následok obmedzenia v medzinárodnom obchode;
- inovačné a technologické zaostávanie, spôsobuje zvyšujúcu energetickú a surovinovú náročnosť výroby;
- nízka ekonomická výkonnosť a konkurencieschopnosť MSP;

##### v službách

- výrazné disparity vo vzťahu mesta a okolia spôsobené nerovnomerným rozmiestnením služieb a vzdelávacích inštitúcií;
- zníženie konkurencieschopnosti malého a stredného podnikania v dôsledku veľkej expanzie nadnárodných spoločností, ale aj často pre absentujúcu kvalitu poskytovaných služieb;
- nedostatočná kvalita verejných služieb občanom a podnikateľskej sfére;
- nedostatočná podpora vedomostnej ekonomiky;

##### v technickej infraštruktúre

- nedostatočné kapacity a telekomunikačná infraštruktúra;
- nedostatočná kvalita ciest II. a III. triedy má často za následok dopravné nehody;
- značné ekologické zaťaženie poľnohospodárskej krajiny;

##### v sociálno-spoločenskej infraštruktúre

- nevyhovujúca demografická štruktúra, vysoký podiel obyvateľstva v poproduktívnom veku;
- značný odliv pracovných síl do zahraničia z titulu blízkosti hraníc, pričom za vysokoškvalifikované pracovné sily nie sú náhrady;
- nedostatočné investície do nájomného bývania, regenerácie bytového fondu a pomalá obnova kultúrnohistorických pamiatok, čo je spôsobené nedostatkom vlastných finančných zdrojov pre spolufinancovanie rozvojových a investičných projektov;
- slabá spolupráca subjektov vo vnútri regiónu;
- nevyhovujúca miera nezamestnanosti s nevyrovnanou ponukou pracovných miest, najmä vo vidieckych okresoch;
- najvyšší podiel obyvateľstva len s ukončeným základným vzdelaním v SR.

#### Hlavné faktory rozvoja NK:

##### v pôdohospodárstve

- dobrý produkčný pôdohospodársky potenciál v oblastiach zeleninárstva, ovocinárstva a vinohradníctva dáva možnosti rozvoja bývania na základe vidieckeho osídlenia, má najlepšie podmienky pre poľnohospodársku produkciu;
- vysoký poľnohospodársky potenciál umožňuje pestovanie prakticky všetkých druhov ekologických potravín a živočíšnej výroby, ťažiskové odvetvie;
- rozvoj biotechnológií;

##### v priemysle

- rozvinutá priemyselná výroba a rôznorodosť hospodárskej základne, ale s odlišným postavením jednotlivých odvetví (rozhodujúce postavenie má strojársky, chemický a potravinársky priemysel), s dlhodobým pôsobením dáva možnosť transferu technológií do perspektívnych odvetví najmä elektrotechnickom priemysle;
- možnosť posilňovania exportu, budovanie nadregionálnych väzieb;

##### v službách

- geopolitický polohový potenciál umožňuje priame kontakty s vyspelými regiónmi s možnosťou zintenzívnenia zahraničných investícií a medzinárodnej spolupráce;
- využitie geotermálnych prameňov za splnenia príslušných zákonných podmienok (zákon č. 538/2005 Z. z.) pre ďalší rozvoj tradičného kúpeľníctva s prepojením na ekologický vidiecky turizmus;

##### v technickej infraštruktúre

- polohový potenciál kraja, logistické väzby;
- potenciál využitia vodných zdrojov;
- zlepšenie energetickej bilancie regiónu využívaním jadrovej-energetického komplexu Mochovce, hydroenergetického potenciálu, geotermálnych prameňov, biomasy a bioplynu;

##### v sociálno-spoločenskej infraštruktúre





- vysoký podiel vysokoškolsky vzdelaného obyvateľstva vytvára predpoklady pre možnosti využívania nových technológií a obnoviteľných zdrojov energií v súlade s ekologickými princípmi na základe využitia ľudského a ekonomického potenciálu;
- dostupnosť vzdelávacích, sociálnych a zdravotných zariadení;
- silný potenciál cezhraničnej spolupráce, možnosť vytvárania cezhraničných sídelných aglomerácií.

Nasledujúce tabuľky prezentujú hlavné faktory rozvoja a hlavné disparity rozvoja obce Veľké Kozmálovce v jednotlivých politikách.

### Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ dobrá poloha obce vzhľadom na dostupnosť z okresného mesta Levice,</li> <li>+ existujúci areál poľnohospodárskeho dvora PD Starý Tekov v západnej časti obce,</li> <li>+ vybudované závlahy na ploche 1968 ha, v severnej a južnej časti je vybudované odvodnenie pozemkov – drenáž,</li> <li>+ celkovo 56 fyzických osôb podnikateľov,</li> <li>+ prítomnosť 4 ziskových podnikateľských subjektov,</li> <li>+ poľnohospodárska pôda zaberajúca cca. 80,7 % katastra obce,</li> <li>+ rozloha 478,1 ha ornej pôdy,</li> <li>+ relatívne vysoký podiel obyvateľov s úplným stredným vzdelaním – 175 a vysokoškolským vzdelaním – 64,</li> <li>+ dostupná železničná doprava priamo v obci,</li> <li>+ najväčším zamestnávateľom na území obce Poľnohospodárske družstvo a Kovex s.r.o.,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nerozvinutý pracovný trh v obci a v celej lokalite okresu Levice,</li> <li>- vysoká miera nezamestnanosti v produktívnom veku,</li> <li>- nízke možnosti zamestnania v obci,</li> <li>- nízke priemerné mzdy v regióne,</li> <li>- stagnácia podnikateľskej sféry, nerozvíjajúce sa MaSP,</li> <li>- nezáujem mladých ľudí o podnikanie,</li> <li>- nevyhovujúca štruktúra a kvalita služieb pre obyvateľov a návštevníkov obce,</li> <li>- nízke priemerné mzdy v poľnohospodárstve,</li> <li>- slabá dostupnosť krajského mesta Nitra,</li> </ul>

### Doprava a komunikácie

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ prechádzajúce cesty III zabezpečujú pomerne rýchlu dostupnosť okresného mesta Levice, ako aj mesta Tlmače,</li> <li>+ vybudovaná sieť miestnych komunikácií v dĺžke cca. 4,2 km,</li> <li>+ hromadná doprava zabezpečená spoločnosťou SAD, a.s. Levice,</li> <li>+ dostatok parkovacích miest pohostinstvom, obecným úradom a pred kostolom,</li> <li>+ chodníky pre peších sa v obci nachádzajú po jednej, alebo oboch stranách cesty III/05157 v polovici dĺžky komunikácie,</li> <li>+ čiastočne vybudované chodníky pozdĺž miestnych komunikácií,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- potrebná výstavba miestnych komunikácií,</li> <li>- zlý technický stav ciest III triedy,</li> <li>- nedobudované chodníky pozdĺž cesty III/05157,</li> <li>- absencia chodníka pozdĺž cesty III/05158,</li> <li>- nevyhovujúci stav autobusových zastávok,</li> <li>- nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,</li> <li>- nedostatočné dopravné značenie v obci,</li> <li>- neodstočná zimná údržba cesty III triedy a miestnych komunikácií,</li> </ul>

### Technická infraštruktúra

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ existencia cintorínu v severozápadnej časti obce Veľké Kozmálovce,</li> <li>+ vybudovaný vodovod napojený na skupinový vodovod,</li> <li>+ dobré pokrytie územia verejným osvetlením,</li> <li>+ obec pripojená na elektrickú rozvodnú sieť,</li> <li>+ možnosti rozvoja pôch IBV,</li> <li>+ vybudovaná rozvodná sieť plynu,</li> <li>+ vyhovujúce pokrytie signálom mobilných operátorov - Orange - 100 %, T - mobile - 100 %, O2 – 100 %, vlastné zdroje pitnej vody HŠK-1, HŠK-2, HŠK-3,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- absencia splaškovej kanalizačnej siete,</li> <li>- potrebná rekonštrukcia vodovodnej siete,</li> <li>- nevyhovujúci stav verejného osvetlenia – vysoká ekonomická náročnosť,</li> <li>- nevyhovujúci stav elektrickej siete NN,</li> <li>- nevyhovujúci stav elektrickej siete VN,</li> <li>- zlý technický stav telefónnej siete,</li> <li>- Jestvujúce verejné distribučné trafostanice TS1, TS2, TS3 a TS4 bude potrebné zrekonštruovať,</li> <li>- negatívny stav nehnuteľného majetku obce,</li> <li>- nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,</li> </ul>



## Odpadové hospodárstvo

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ kvalitná legislatíva pre nakladanie s KO a DSO,</li> <li>+ spracovaný POH obce Veľké Kozmálovce na roky 2011-2015,</li> <li>+ zabezpečený odvoz TKO,</li> <li>+ zavedený separovaný zber v obci,</li> <li>+ skládka TKO sa nachádza v blízkej vzdialenosti mimo katastra obce,</li> <li>+ fungujúci systém odvozu a likvidácie komunálneho odpadu,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nevybudovaná splašková kanalizačná sieť,</li> <li>- nedoriešená likvidácia a využitie rastlinného odpadu,</li> <li>- nedostatok odpadových nádob na zmiešaný komunálny odpad a separovaný zber,</li> <li>- nedostatočne dobudované žľaby na odvádzanie povrchových vôd,</li> <li>- absencia vsakovacích jám pozdĺž miestnych komunikácií,</li> <li>- nevybudovaný zberný dvor pre separovaný zber,</li> <li>- nevybudované obecné kompostovisko,</li> <li>- nedostatočne využívaný separovaný zber – slabá motivácia obyvateľov,</li> <li>- potrebné rozšírenie separovaného zberu o ďalšie komodity,</li> <li>- nízka miera vynútiteľnosti práva v oblasti ŽP,</li> </ul>

## Životné prostredie

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ relatívne stabilný, až znižujúci sa objem produkovaného odpadu,</li> <li>+ prechádzajúce hydrikové koridory – Hron,</li> <li>+ Medzihrádzový priestor rieky Hron (biocentrum regionálneho významu – BcR- č. 1.),</li> <li>+ Vyhradené areály výrobných podnikov + športový areál + VN Veľké Kozmálovce. (BcL č. 2.),</li> <li>+ vysoká biodiverzita sa týka trávnatého povrchu športového areálu,</li> <li>+ dva topoľové lesíky navzájom spojené ohrádzaným vodným tokom,</li> <li>+ rádioaktívna podzemných vôd nevykazuje také vysoké hodnoty radónu,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nevyhovujúci technický stav tepelného hospodárstva,</li> <li>- prítomnosť jadrovej elektrárne Mochovce,</li> <li>- vodná elektrárň na rieke Hron,</li> <li>- nevybudovaná splašková a dažďová kanalizačná sieť,</li> <li>- blízka alokácia znečisťujúcich prevádzok v okolí obce: výrobné prevádzky v meste Levice, Tlmače - BYTREAL Tlmače s.r.o., SES a.s. Tlmače - Iakovňa BLOWTHERM - prevádzky V4250,</li> <li>- nedostatočne oddelená zeleň od spevnených plôch,</li> <li>- existencia čiernych skládok,</li> <li>- nedostatok oddychových zón pre aktívne trávenie voľného času rodín s deťmi,</li> <li>- nedobudovaná oddychová zóna v centrálnej časti obce,</li> </ul>

## Sociálna oblasť a zdravotníctvo

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ zabezpečená opatrovateľská služba pre obyvateľov obce,</li> <li>+ funkcia osobitného príjemcu sociálnych dávok,</li> <li>+ stretnutia dôchodcov,</li> <li>+ pomoc v krízových situáciách (živelná pohroma, rodinná tragédia....),</li> <li>+ organizované malé obecné služby pre nezamestnaných,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- absencia zariadenia pre seniorov,</li> <li>- absencia zdravotného strediska – najbližšie v obci Starý Tekov,</li> <li>- nedostatok nájomných bytov pre mladé rodiny s deťmi,</li> <li>- nedostatok priestorov pre mládež a dorast,</li> <li>- zhoršujúce sa podmienky pre bývanie v obci,</li> <li>- nedoriešená sociálna sieť,</li> <li>- nevyhovujúci stav bytového fondu,</li> </ul>

## Školstvo a šport

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ bohatá história v oblasti vzdelávania,</li> <li>+ fungujúca materská škola s dostatočnou kapacitou.</li> <li>+ zabezpečené stravovanie pre deti materskej a základnej školy,</li> <li>+ dostupné detské ihriská v priestore areálu materskej školy,</li> <li>+ existencia malotriednej základnej školy,</li> <li>+ existencia futbalového ihriska so sociálnymi zariadeniami,</li> <li>+ možnosť rozvoja športových aktivít na VD Veľké</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zlý technický stav budovy materskej školy,</li> <li>- potrebná dostavba areálov škôl,</li> <li>- absencia vyhovujúceho detského ihriska,</li> <li>- nedostatok športových plôch pre mládež v teenagerskom veku,</li> <li>- absencia telocvične,</li> </ul>



Kozmálovce,	
-------------	--

## Kultúra

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ existencia kultúrneho domu v obci v centrálnej časti – kapacita 100 miest,</li> <li>+ rozvoj a uchovávanie kultúrnych tradícií a folklóru,</li> <li>+ pravidelné kultúrne akcie,</li> <li>+ Detský folklórny súbor Hronček</li> <li>+ existencia obecnej knižnice – 3600 k.j.,</li> <li>+ obecný park, ktorý prešiel t.r. rozsiahlou rekonštrukciou s vytvorením nových priestorov pre oddych a kultúrne podujatia (amfiteáter),</li> <li>+ Mužská spevácka skupina a ľudová hudba VESELÍ CHLAPI,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nevyhovujúci stav kultúrnych pamätihodností,</li> <li>- nedostatočne rozvinutá cezhraničná spolupráca,</li> <li>- zlý technický stav budovy kultúrneho domu,</li> <li>- zastaralé technické vybavenie domu kultúry,</li> <li>- nedostatočne vybudované informačné tabule o kultúrnych pamiatkach,</li> </ul>

## Propagácia a cestovný ruch

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ pobyt pri vode – umožňujú vodné plochy – Hron, vodná nádrž Veľké Kozmálovce, Termálne kúpalisko na Margite Ilone,</li> <li>+ pobyt v lesíkoch a horách – v dotyku k.ú obce sú vytvorené rozsiahle možnosti pobytu v prírode (Pohronská pahorkatina, Štiavnické vrchy, Tribeč),</li> <li>+ špecifické formy cestovného ruchu - poľovníctvo (Štiavnické vrchy a Pohronský Inovec),</li> <li>+ vidiecky turizmus – nemá v obci tradíciu, predpoklady pre zapojenie do procesu turizmu môžu mať miestne aktivity - renesancia remesiel a uplatnenie kultúrnych národopisných aktivít,</li> <li>+ tranzitný turizmus - zapojenie do tohoto systému umožňuje prítomnosť cesty III. triedy a železničná trať, ktoré tvoria prepojenie na celoštátnu komunikačnú sieť,</li> <li>+ poznávací turizmus - vysoký stupeň národného čítania a vzťah k miestnym kultúrne historickým hodnotám umožňuje zhodnotenie a prezentáciu týchto daností na regionálnej úrovni,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nedostatočná propagácia goodwillu a CR obce,</li> <li>- nedostatočné využitie tradície,</li> <li>- cykloturistika má t.č. v samotnej obci len čiastočné miestne uplatnenie vzhľadom na malú segregáciu dopravných trás. Sú vytvorené možnosti na prepojenie a väzbu na regionálne trasy pri Hrone,</li> <li>- nedostatočne využité prírodných hodnôt pre potreby cestovného ruchu,</li> <li>- nedostatočná propagácia obce z hľadiska cestovného ruchu,</li> <li>- slabo využitý kultúrno – historický potenciál obce,</li> <li>- chýbajúce rekreačné trasy v poľnohospodárskej krajine,</li> <li>- nevyužitý potenciál poľnohospodárskej krajiny vo vzťahu ku cestovnému ruchu, turizmu,</li> <li>- nedostatočne využité potenciál pre rozvoj kultúropoznávacieho cestovného ruchu,</li> <li>- problémom je úprava verejných komunikačných priestorov, nevyužívané, opustené objekty, areály a zariadenia, chýbajúce pešie väzby na obec,</li> </ul>

## Administratíva a bezpečnosť

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ existencia verejného rozhlasu,</li> <li>+ dostatok priestorov pre administratívu,</li> <li>+ budova obecného úradu v dostupná v centre obce,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- negatívny stav nehnuteľného majetku obce,</li> <li>- zlý technický stav obecného úradu,</li> <li>- nevyhovujúci spôsob informovania o dianí v obci,</li> <li>- nevybudovaný bezbariérový prístup do obecného úradu,</li> <li>- nedostatočné pokrytie obce kamerovým systémom,</li> <li>- v obci ani v súčasnosti nie sú vybudované nijaké zariadenia v súvislosti s civilnou ochranou,</li> <li>- nedostatočná komunikácia, resp. existencia komunikačných bariér medzi rôznymi skupinami aktérov (samospráva, občianske združenia, občania, podnikatelia atď.),</li> <li>- nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,</li> <li>- nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a štandardizácie dokumentov vo verejnej správe,</li> <li>- nízka vybavenosť a výkonnosť technologickej IK infraštruktúry samosprávy,</li> <li>- nedostupný kvalitný digitálny obsah,</li> </ul>



## Informatizácia obce

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> <li>+ prístup na internet v budove obecného úradu,</li> <li>+ dobrá vybavenosť a výkonnosť technologickej IK</li> <li>+ infraštruktúry v obecnom úrade,</li> <li>+ relatívne vysoká penetrácia širokopásmového pripojenia,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nedostatok regionálneho digitálneho obsahu a nízke konkurenčné prostredie z dôvodu vysokej ceny za PC , nízkej výkonnosti e-služieb,</li> <li>- nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a štandardizácie dokumentov vo verejnej správe,</li> <li>- nízky podiel e-služieb verejnej správy s vyššou pridanou hodnotou a nízka efektívnosť ostatných služieb verejnej správy,</li> <li>- nedostupný kvalitný digitálny obsah,</li> <li>- pomaly zavádzané základné služby eGovernmentu a nízka efektívnosť ostatných elektronizovaných verejných služieb, ktoré väčšinou iba kopírujú papierové služby,</li> </ul>

Vo vyššie uvedenom kontexte je potrebné sledovať i potenciálne rozvojové príležitosti a hrozby, indukované hierarchicky vyššími faktormi sociálno - ekonomického rozvoja. Na základe uskutočnených analýz je možné za najväčšie hrozby pokladať hlavne:

1. Znižovanie konkurencieschopnosti obce v dôsledku trvalej stagnácie v rozvoji spolupráce podnikateľskej sféry s orgánmi miestnej samosprávy – Public Private Partnership.
2. Rozhodnutie kľúčového investora o zmene alokácie investície.
3. Nedostatok externých finančných prostriedkov potrebných na zabezpečenie kvalitných verejných služieb.
4. Podcenenie významu kvalitatívneho rozvoja ľudských zdrojov ako pre ekonomický, tak aj pre sociálny rozvoj obce Veľké Kozmálovce.
5. Podcenenie významu informačných technológií ako základného prvku ekonomického rozvoja a rozvoja ľudských zdrojov v obci.

Jedným z nutných predpokladov úspešnej implementácie Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja je návaznosť na existujúcu sústavu strategických a rozvojových dokumentov. Tento fakt sa premietol z časti aj do výberu opatrení a cieľových skupín, na ktoré sa má zamerať podpora z verejných zdrojov, hlavne z dôvodu efektívneho vynakladania finančných prostriedkov, odstránenia duplicit, možných protichodných účinkov opatrení atď.. Z tohto dôvodu je prirodzeným rámcom Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Nitrianskeho samosprávneho kraja, ako aj Partnerskej dohody, ale aj platná legislatíva v oblasti zabezpečovania verejných služieb. Komparáciou výsledkov vyššie uvedenej selekcie odvetvových disparít a PHSR NRSK je možné zistiť, že niektoré opatrenia v rámci tohto dokumentu pokrývajú kritické oblasti zistené v problémovej analýze. Preto je nutné v súlade s vyššie uvedenými skutočnosťami zamerať sa na odstránenie týchto disparít v relevantných cieľových oblastiach a relevantných skupín.

<b>1. Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj</b>
Cieľová skupina
podnikateľské subjekty v priemysle, obchode a výrobných službách obec investori
<b>2. Technická infraštruktúra</b>
Cieľová skupina
obec, obyvatelia obce, podnikateľské subjekty, mimovládne subjekty,
<b>3. Životné prostredie</b>
Cieľová skupina
obec, obyvatelia obce, podnikateľské subjekty,
<b>4. Sociálna oblasť a zdravotníctvo</b>
Cieľová skupina
nezamestnaní, sociálne odkázaní, zdravotne a duševne postihnutí, obyvatelia v dôchodkovom veku, mladí ľudia, rizikové skupiny obyvateľstva,
<b>5. Školstvo a šport</b>
Cieľová skupina
deti predškolského veku, žiaci v rámci povinnej školskej dochádzky, nezamestnaní,



obyvatelia v dôchodkovom veku, športovci organizovaní v rámci športových hnutí, pasívna športová verejnosť, obyvatelia v produktívnom veku,
<b>6. Kultúra</b>
Cieľová skupina
obyvateľstvo podnikateľské subjekty návštevníci obce,
<b>7. Cestovný ruch a public relation</b>
Cieľová skupina
obec, VÚC, obyvatelia obce, návštevníci obce, súkromný podnikateľský sektor,
<b>9. Administratíva a bezpečnosť</b>
Cieľová skupina
obec, obyvatelia obce, súkromný podnikateľský sektor,
<b>10. Informatizácia obce</b>
Cieľová skupina
obec, obyvatelia obce, súkromný podnikateľský sektor,



## **Strategická časť** Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce 2015 - 2024

### **4 VÍZIA A POSLANIE OBCE VEĽKÉ KOZMÁLOVCE**

#### *Vízia*

Obec Veľké Kozmálovce bude obcou, ktorá bude vyvážené zabezpečovať podmienky pre harmonický život všetkých kategórií svojich obyvateľov. Obec sa stane príjemným sídlom zabezpečujúcim komplexné sociálne služby pre svojich obyvateľov. V súvislosti s rozvojom cestovného ruchu sa bude snažiť aj o čo najlepšie prezentovanie svojich kultúrnych tradícií a zvyklostí v duchu rozvoja kultúrneho povedomia nielen vo svojom regióne, ale aj za hranicami Slovenskej republiky. Do šírenia kultúrnych hodnôt sa budú zapájať hlavne kultúrne spolky orientujúce sa na prezentáciu tradičných remesiel a zvyklostí. Z hospodárskeho hľadiska obec vytvorí priaznivé podmienky na rozvoj tradičných výrobných a nevýrobných odvetví, pre ktorých rozvoj má obec najväčší potenciál – poľnohospodárska produkcia a drobné výrobné prevádzky, ktoré neovplyvňujú kvalitu bývania.

#### *Poslanie*

Poslanie je komplexná a všeobecná definícia objasňujúca mandát obce Veľké Kozmálovce. Poslanie opisuje a prezentuje základné služby (produkty), ktoré poskytuje a identifikuje hlavných „zákazníkov“, t.j. jej obyvateľov, miestnych podnikateľov, záujmové združenia a pod.. Poslanie vyjadruje základný dôvod existencie obce Veľké Kozmálovce a odpovedá na tri otázky: Čo obec robí? Prečo to robí? Pre koho to robí? Predpokladom pre zabezpečovanie kvalitných služieb obyvateľom obce, podnikateľom či návštevníkom a celkový plynulý chod samosprávy a jej orgánov je dôsledný denný operatívny manažment a realizácia profesionálnych interných služieb. Tieto zahŕňajú celú škálu aktivít počnúc obstarávaniami tovarov, služieb a prác, cez interné právne poradenstvo a zastupovanie obce pri súdnych sporoch až po udržiavanie počítačovej siete, zálohovanie dát či aktualizovanie a zverejňovanie





informácií, ktoré slúžia aj obyvateľom obce. Samospráva obce Veľké Kozmálovce disponuje aj nemalým majetkom – budovami, pozemkami, bytovými a nebytovými priestormi. Efektívne spravovanie aktív takéhoto rozsahu a zabezpečovanie jeho maximálnej výnosnosti je možné len za predpokladu existencie prehľadnej a aktuálnej evidencie, ktorá slúži vedeniu obce a poslancom obecného zastupiteľstva. Významnú úlohu zohráva aj odborné vzdelávanie zamestnancov úradu s cieľom zabezpečiť ich ďalší profesionálny rast, vedúci k zvýšeniu kvality samosprávou poskytovaných služieb. Medzi významné činnosti - a to najmä z pohľadu obyvateľov obce – patrí administrovanie zasadnutí orgánov obce. Práve tieto authority rozhodujú o všetkých dôležitých zmenách, ktoré sa premietajú do života obyvateľov, napr. prostredníctvom všeobecne záväzných nariadení.

Jedným zo základných predpokladov rozvoja obce je dodržiavanie zákonnosti a pravidiel miestnej samosprávy, ochrana života a osobného majetku občanov, ale aj životného prostredia. V súlade s poslaním obce Veľké Kozmálovce všetky tieto úlohy realizuje štátna polícia. K dosiahnutiu zámeru - vybudovať bezpečnú obec - polícia vykonáva všeobecnú prevenciu kriminality, aktívnu ochranu verejného poriadku, života, zdravia občanov a majetku. Súčasťou bezpečnostnej politiky obce je aj výkon ochrany pred požiarmi a civilnej ochrany obyvateľov.

### **1. Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj**

Základnou úlohou samosprávy je rozvoj územia obce a zvyšovanie kvality života jeho obyvateľov. Všeobecne uznávaným nástrojom pre miestnu hospodársku politiku je rozvoj existujúcich priemyselných zón. Obec Veľké Kozmálovce v súlade s touto filozofiou skvalitňuje zóny, ktoré poskytujú kapacitu pre podnikateľské subjekty. Ich rozlohu plánuje rozširovať v obmedzenej miere. Rozvojové aktivity budú pokračovať hlavne v časti intravilánu obce, kde sa rozprestiera objekt poľnohospodárskeho podniku.

### **2. Doprava a komunikácie**

Príprava Projektovej dokumentácie pre cestné stavby, pravidelná oprava a stavebná údržba pozemných komunikácií, letná a zimná údržba či rekonštrukcia vybraných miestnych komunikácií, to všetko zahŕňajú kompetencie obce v oblasti pozemných komunikácií.

### **3. Technická infraštruktúra**

Významným prvkom kvality života v obci je funkčný systém verejného osvetlenia. Hlavnou úlohou samosprávy je v tomto kontexte realizácia novej výstavby verejného osvetlenia, prevádzkovanie už vybudovaného verejného osvetlenia a samozrejme priebežné opravy a údržba existujúcich svetelných bodov, prípadne ich prestavba na LED. Okrem toho zabezpečuje rozvoj komplexnej infraštruktúry zohľadňujúcej rast kvality života obyvateľov obce a životného prostredia. Rozvoj infraštruktúry smeruje hlavne k jej rozšíreniu na potenciálne obytné zóny v obci, IBV, ako aj na rekonštrukciu súčasnej infraštruktúry - vodovodnej, elektrickej, komunikačnej.

### **3. Odpadové hospodárstvo**

Obec vykonáva úlohy, ktoré jej vyplývajú z programu odpadového hospodárstva a všeobecne záväzných právnych predpisov prijatých a platných v Slovenskej republike. V oblasti odpadového hospodárstva ide najmä o zber a prepravu komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov na účely ich zhodnotenia alebo zneškodnenia, zabezpečovanie zberných nádob zodpovedajúcich systému zberu komunálneho odpadu, zabezpečovanie priestoru, kde môžu obyvatelia obce odovzdávať oddelené zložky komunálnych odpadov či zabezpečovanie zberu a prepravy objemných odpadov. Obec zároveň vykonáva priestupkové konanie v odpadovom hospodárstve a zabezpečuje údržbu infraštruktúry pre odpadové vody.

### **4. Životné prostredie**

Udržiavanie a zveľádovanie obce neznamena len ochranu a údržbu existujúcej verejnej zelene, ale aj zabránenie ďalšiemu znižovaniu podielu zelených plôch v zastavanom území obce, ich rozdrobovaniu a zmysluplné riadenie výstavby a využívania územia. V súlade s touto filozofiou obec každoročne zabezpečuje ošetrovanie a udržiavanie zelene - drevín, trávnikov, kvetinových záhonov. Súčasťou prostredia, v ktorom obyvatelia žijú, sú aj verejné priestranstvá, chodníky, miestne komunikácie, námestie, ktoré je obcou pravidelne čistené, ale aj športové ihriská vo všetkých častiach obce – Veľké Kozmálovce so zabezpečením pravidelnej údržby a obnovy. K ďalším činnostiam, ktoré sa podieľajú na vytváraní atraktívneho a zdravého prostredia patrí aj prevádzka či správa cintorínov.



## 5. Sociálna oblasť a zdravotníctvo

Činnosť samosprávy - vzhľadom na existujúce kompetencie - je v oblasti sociálnej politiky veľmi rozsiahla. Pre občanov v hmotnej núdzi obec poskytuje jednorazové dávky v hmotnej núdzi a sociálnu pôžičku. Pre zdravotne ťažko postihnutých a seniorov obec poskytuje sociálne služby, medzi ktoré patrí opatrovateľská služba, prepravná služba a organizovanie spoločného stravovania. Obec podporuje nešťátne subjekty, ktorých činnosť je zameraná na pomoc sociálne alebo zdravotne handicapovaným občanom. Pre zachovanie rovnakých podmienok a šancí pre všetkých žiakov obec zabezpečuje prenos štátnych dotácií (na stravu, motivačný príspevok a školské pomôcky) pre školopovinné deti zo sociálne slabších rodín. Nástrojom pre podporu demografie v obci je jednorazový finančný príspevok pre každé novonarodené dieťa s trvalým pobytom na území obce. Poskytované sociálne služby sú regulované celým radom zákonov a usmernení – počnúc ústavou Slovenskej republiky. Pôsobnosť z orgánov štátnej správy na mestá a na vyššie územné celky na úseku sociálnej pomoci prešla zákonom č. 416/2001 Z. z. hlavne v oblasti poskytovania opatrovateľskej služby a starostlivosti o seniorov, v oblasti vzdelávania, športu a ostatných verejných služieb. Obec sa v oblasti sociálnej pomoci do 31.12.2008 riadila nasledovnými zákonmi: Zákon č.369/90 Zb. o obecnom zriadení v platnom znení, Zákon č. 195/1998 Z. z. o sociálnej pomoci v znení neskorších predpisov, Zákon č. 599/2003 Z.z. o hmotnej núdzi, Zákon č. 601/2003 Z.z. o životnom minime, Zákon č. 36/2005 Z.z. o rodine a Zákon č.305/2005 Z.z. o sociálnoprávnej ochrane detí a sociálnej kuratele. Dňom 1.1.2009 vstúpil do platnosti nový Zákon č.448/2008 Z.z. o sociálnych službách a novela zákona č. 305/2005 Z.z. o sociálnoprávnej ochrane detí a sociálnej kuratele. Tieto dva kľúčové zákony vymedzujú povinnosti obce pri svojej samosprávnej pôsobnosti v oblasti sociálnej starostlivosti o svojich občanov.

V zmysle zákona 369/1990 Zb. o obecnom zriadení podľa § 3 obyvatelia obce majú právo požadovať súčinnosť obce pri ochrane osoby, rodiny a majetku v obci, pomoci v čase náhlej núdze (toto právo občana má i ústavnú oporu - čl. 16, 18 a 21 Ústavy SR) a podľa § 4 ods. 3 písm. j) má obec povinnosť vypracovať koncepcie rozvoja v jednotlivých oblastiach života.

Veľké Kozmálovce považuje pomoc a podporu pre svojich obyvateľov za jednu zo svojich prirodzených priorít.

## 6. Školstvo a šport

### *Školstvo*

Obec Veľké Kozmálovce je v súčasnosti zriaďovateľom predškolského zariadenia a malotriednej základnej školy.

### *Šport*

Obec vytvára podmienky na zmysluplné trávenie voľného času detí, mládeže a obyvateľov obce, ako najvhodnejšiu prevenciu proti drogám a civilizačným chorobám. V rámci tejto filozofie samospráva organizuje alebo podporuje celý rad rekreačných a športových aktivít. Súčasťou politiky obce je subvencovanie športových klubov a telovýchovných organizácií prostredníctvom dotácií z rozpočtu obce. Mandát na podporu rekreačného a výkonnostného športu v obci vyplýva zo zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení, Všeobecne záväzného nariadenia o poskytovaní dotácií z rozpočtu obce Veľké Kozmálovce či koncepcných a strategických dokumentov prijatých mestským zastupiteľstvom. Vytváranie vhodného prostredia pre rekreačný a výkonnostný šport z peňazí daňovníkov, je jednou z ciest tvorby a prezentácie dobrého mena obce. Vhodné podmienky pre šport a ponuka verejných športovísk sú súčasťou konkurenčného boja miest o lepšie podmienky pre život. Prínosy z financovania a podpory športu na území obce sa prejavujú vo forme zdravšieho života obyvateľov, zvýšeného záujmu o bývanie v obci, v náraste členských základní podporovaných športov.

## 7. Kultúra

Obec Veľké Kozmálovce v súlade so svojim zámerom každoročne organizuje kultúrne podujatia, a prevádzkuje obecnú knižnicu. Obec zabezpečuje opravy a údržbu kultúrnych pamiatok na území obce. Súčasťou kultúrnej politiky je aj dotovanie činnosti záujmových združení či jednotlivcov. Snahou obce je udržiavať kultúru v obci. Rámec pre činnosť a aktivity samosprávy obce je v oblasti kultúry tvorený najmä zákonom č.369/1990 Zb. o obecnom zriadení, zákonom č. 416/2001 Z. z. o prechode niektorých pôsobností z orgánov štátnej správy na obce a na vyššie územné celky, zákonom č.



61/2000 Z. z. o osvetovej činnosti, zákonom č. 4/1958 Zb. o ľudovej umeleckej výrobe a umeleckých remeslách a zákonom č. 96/1991 Zb. o verejných kultúrnych podujatiach.

### **8. Propagácia a cestovný ruch**

V oblasti cestovného ruchu plní najmä úlohy: spolupracuje s miestnymi podnikateľmi a úradmi štátnej správy a okolitými obcami v oblasti cestovného ruchu, spolupracuje s príslušnou komisiou, pripravuje analýzy turistickej aktivity obce a infraštruktúry cestovného ruchu z hľadiska historických pamiatok a iných historických objektov, ubytovacích, stravovacích a ostatných služieb, spolupracuje na príprave vydávania a zabezpečenia propagačných materiálov pre obec, pripravuje návrhy na riešenie rozvoja cestovného ruchu a spolupracuje so všetkými dotknutými orgánmi a organizáciami pri ich realizácii, spolupracuje pri vytváraní systému tvorby finančných zdrojov na podporu rozvoja cestovného ruchu v obci, ako aj pri zachovávaní historického, architektonického a kultúrneho dedičstva, rieši podnety, návrhy a v spolupráci s hlavným kontrolárom aj sťažnosti občanov a organizácií týkajúce sa CR, zabezpečuje styk samosprávy s inštitúciami a organizáciami, ako aj agentúrami poskytujúcimi služby, informácie, podporu a poradenstvo v CR, podieľa sa na koordinačnej činnosti pri realizácii úloh súvisiacich s ekonomickým a sociálnym rozvojom spravovaného územia, podieľa sa na tvorbe koncepcie rozvoja na úseku cestovného ruchu na území obce, koordinuje a zabezpečuje úlohy súvisiace s činnosťou obce v spolupráci s partnerskými obcami.

### **9. Administratíva a bezpečnosť**

Obec vytvára podmienky na efektívnu prácu obecného úradu, vytvára vyhovujúce podmienky na poskytovanie verejných služieb, estetizáciu a funkčnosť miesta kontaktu so zákazníkmi obecného úradu, vytvára vhodné technické a pracovné podmienky na obecnom úrade. Vytvára podmienky na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

### **10. Informatizácia obce**

Zabezpečuje technické podmienky pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožňuje obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvára vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-gov, e-vote, e-services, ...). Umožňuje obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.

## **5 FORMULÁCIA A NÁVRH STRATÉGIE**

### **STRATEGICKÝ CIEĽ**

Strategický cieľ PHRSR ako aj dlhodobé ciele v rámci jednotlivých politík vychádzajú z §3 Ciele podpory regionálneho rozvoja zákona 309/2014 o podpore regionálneho rozvoja, kde je hlavným cieľom podpory regionálneho rozvoja odstraňovať alebo zmiernovať nežiaduce rozdiely v úrovni hospodárskeho rozvoja, sociálneho rozvoja a územného rozvoja regiónov a zabezpečiť trvalo udržateľný rozvoj regiónov, zvyšovať ekonomickú výkonnosť, konkurencieschopnosť regiónov a rozvoj inovácií v regiónoch pri zabezpečení trvalo udržateľného rozvoja, zvyšovať zamestnanosť a životnú úroveň obyvateľov v regiónoch pri zabezpečení trvalo udržateľného rozvoja.

Podpora regionálneho rozvoja podľa odseku 1 je zameraná najmä na komplexné využívanie vnútorného rozvojového potenciálu územia - prírodných, kultúrnych, materiálnych, finančných, ľudských a inštitucionálnych zdrojov, podporu zavádzania nových technológií a inovácií pri rešpektovaní vnútorných špecifik regiónu, rozvoj informatizácie a digitalizácie v regióne, rozvoj hospodárstva a podnikateľského prostredia v regióne s cieľom zvýšiť jeho produktivitu, optimalizovať štruktúru hospodárstva, vytvárať nové pracovné miesta a stabilizovať ohrozené pracovné miesta, rozvoj ľudských zdrojov vrátane zvyšovania vzdelanostnej úrovne, kvalifikácie a zlepšovania prípravy detí a mladých dospelých na trh práce, predchádzanie sociálneho vylúčenia a zmiernovanie jeho negatívnych dôsledkov, podporu rovnosti príležitostí na trhu práce a podporu znevýhodnených



komunit, realizáciu verejných prác podporujúcich rozvoj regiónu, zlepšenie a rozvoj sociálnej infraštruktúry regiónu, zlepšenie dopravnej a technickej vybavenosti regiónu, inžinierskych stavieb, rozvoj cestovného ruchu, medzistátnu, cezhraničnú a medziregionálnu spoluprácu v oblasti regionálneho rozvoja v záujme trvalo udržateľného rozvoja regiónu, zachovanie identity a rozvoj kultúry a starostlivosť o kultúrne dedičstvo regiónov a sídiel, rozvoj pôdohospodárstva a rozvoj vidieka, rozvoj vidieckych oblastí a zvyšovanie kvality života na vidieku, realizáciu opatrení na ochranu, udržiavanie a zveľádovanie životného prostredia a na obmedzovanie vplyvov poškodzujúcich životné prostredie a zlepšenie environmentálnej infraštruktúry regiónu, ochranu prírody, efektívne využívanie prírodných zdrojov regiónu a využívanie alternatívnych zdrojov energie, rozvoj občianskej vybavenosti a rozvoj služieb v regióne, ) zvyšovanie dostupnosti a kvality bývania, budovanie a posilňovanie štruktúr občianskej spoločnosti, rozvoj prosociálneho správania obyvateľstva, rozvoj telesnej kultúry, športu a turistiky, ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia, atď. Na základe analýzy súčasnej situácie a predpokladov ďalšieho rozvoja sa navrhuje pre obec Veľké Kozmálovce nasledovný strategický cieľ:

„Zabezpečiť trvalo udržateľný rozvoj obce Veľké Kozmálovce, po ekonomickej, sociálnej, kultúrnej stránke. Ekonomický, kultúrny a spoločenský rast bude zabezpečený prostredníctvom disponibilného potenciálu nachádzajúceho sa v ľudských, prírodných a ekonomických zdrojoch. Hlavné zameranie ekonomickej činnosti bude obec smerovať do poľnohospodárstva, pre ktoré má ideálne rozvojové predpoklady. Zabezpečiť ochranu životného prostredia a jeho zveľádovanie hlavne v podobe rozvoja a kultivácie oddychových zón v obci a v jej blízkom okolí. Obec bude podporovať výrobu, ktorá nezaťažuje životné prostredie. Vytvorí podmienky na výstavbu a rozšírenie existujúcich poľnohospodárskych zón za účelom zlepšenia situácie na trhu práce. Systematickými opatreniami pre podporu malého podnikania sa bude snažiť znižovať vysokú nezamestnanosť. V oblasti cestovného ruchu vytvorí podmienky pre šírenie tradičných kultúrnych hodnôt – organizovaním folklórnej slávnosti, rekonštrukciou tradičných stavieb, ale aj ostatných historických pamiatok. Pre obyvateľov dôchodkového veku vytvorí podmienky pre dôstojné prežitie staroby.

Formulácia strategického cieľa vychádza z predpokladu, že budú vytvorené podmienky pre stabilizáciu, rozvoj a adaptáciu ekonomicky aktívnych a výkonných subjektov. Zvyšovanie výkonnosti hospodárstva na udržateľnej úrovni v dlhodobom horizonte a rast jeho konkurencieschopnosti je považované za prioritu. Zároveň však musia byť vytvorené také podmienky, aby sa nezvyšovali výdavky verejných prostriedkov, ale aby nastala ich konsolidácia za účelom podpory nových rozvojových Projektov. Navrhovaná stratégia vychádza zo strategických prístupov v rámci regionálneho rozvoja, ktoré sú postavené na:

- aktivizácii nedostatočne využívaného potenciálu a podpore hospodárskeho rozvoja obce a okolia,
- rozšírení a zvýšení podielu aktivít na úrovni partnerstva,
- aktivizácii nástrojov riadenia verejných výdavkov za účelom ich zníženia.

Súbežne je však potrebné venovať pozornosť aj rozvíjaniu ľudských zdrojov. Hlavným zámerom stratégie v tejto oblasti je zapojenie viacerých subjektov a postup riešenia danej problematiky v rámci partnerstva. V oblasti vybavenia územia dopravnou infraštruktúrou sa stratégia orientuje hlavne na vybudovanie prepojenia regiónu tak, aby bola zabezpečená napojenosť na dopravné koridory v dostatočnom čase a kvalite. Okrem zlepšenia dopravnej obslužnosti sa pozornosť venuje aj rozvoju informačnej spoločnosti. Stratégia v oblasti životného prostredia je zameraná na zlepšenie situácie zavádzaním nových ekologických metód výroby energie, novým prístupom občanov k ochrane životného prostredia. Stratégia je založená na eliminácii kľúčových disparít, ktoré sú bariérou rozvoja a na využití pozitívnych výhod, ktoré poskytujú príležitosti pre dlhodobý rast. To je možné uskutočniť len na úrovni partnerstva spoluprácou verejného a súkromného sektora a integrovaným prístupom k riešeniu ekonomických, sociálnych a environmentálnych aspektov. Na dosiahnutie strategického cieľa budú podporovať globálne ciele podľa jednotlivých kľúčových odvetví. Uvedené ciele plne korešpondujú s hlavnými cieľmi definovanými v PHSR Nitrianskeho samosprávneho kraja a podporujú jeho naplnenie.

## FORMULÁCIA A NÁVRH STRATÉGIE

Strategický plán hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce pre uvažované obdobie predstavuje rozsiahly komplex analýz a opatrení. V každom období niektoré opatrenia podmieňujú realizovanie iných. Niektoré sa musia považovať za dôležitejšie pre havarijný stav predmetnej veci, niektoré sú ešte prednostnejšie z hľadiska potrieb a záujmu tej alebo onej skupiny obyvateľov. Limitujúci faktor – nedostatok finančných prostriedkov nemôže byť dôvodom pre neurčenie strategického cieľa. Už tým že



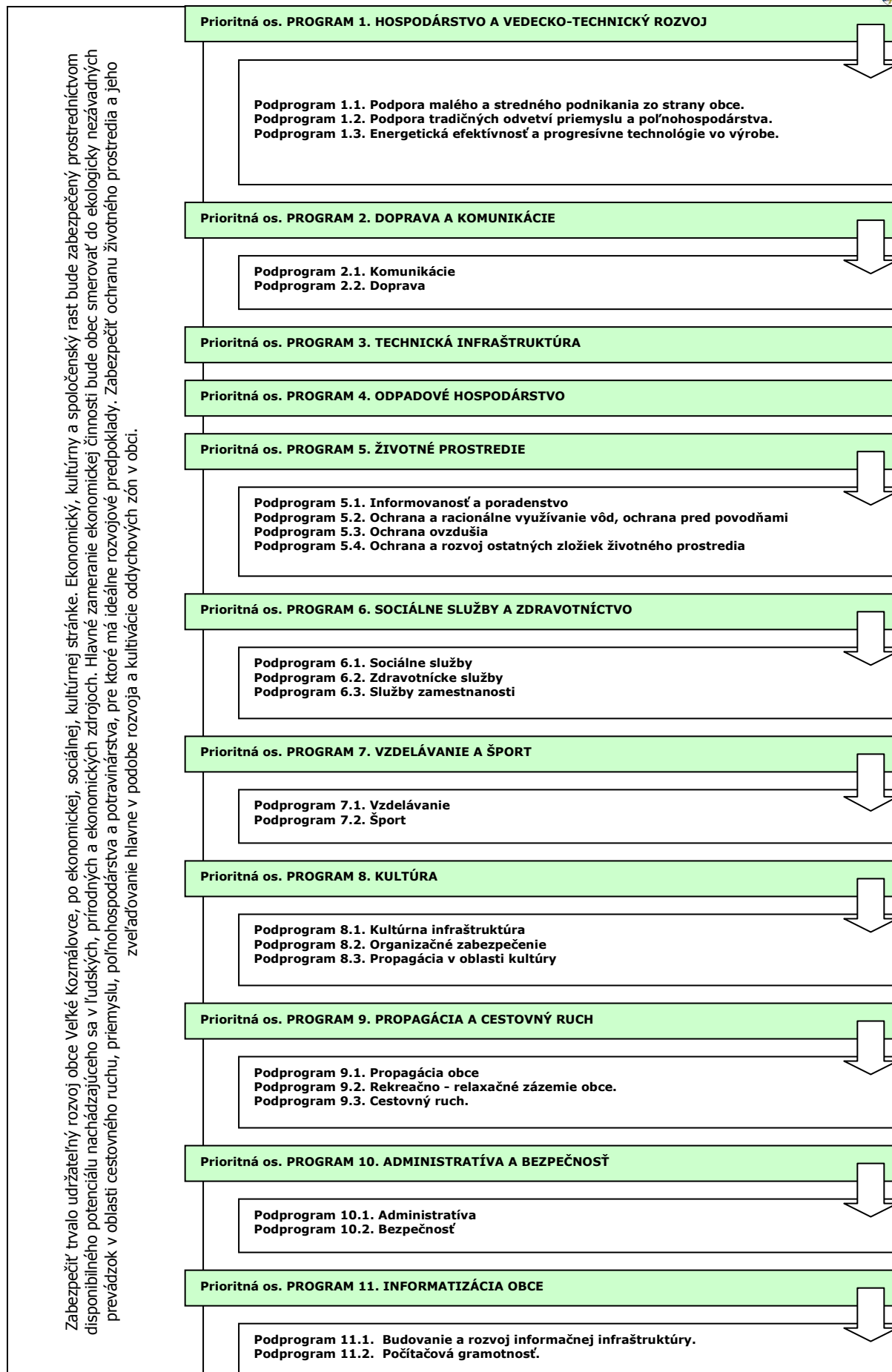
je definovaný napomôže smerovaniu rozvoja. Spracovatelia vychádzajúc z prieskumu a analýzy existujúceho stavu, pri zachovaní princípov všeobecného konsenzu a vzájomnej vyváženosti, považujú za prioritné rozvojové oblasti (Osi) nasledovné (vychádzajúce z princípov programového rozpočtovania, prenesených a originálnych kompetencií obce definovaných zákonom 416/2001 o prechode..., ekonomickou a funkčnou klasifikáciou (COFOG) a cieľov podpory regionálneho rozvoja v zmysle zákona 309/2014 o podpore regionálneho rozvoja: Pre obec Veľké Kozmálovce je nevyhnutné, aby v súlade s celoeurópskou stratégiou do roku 2020 naplnila tri kľúčové priority rastu: inteligentný rast ktorý je založený na efektívnych investíciách do vzdelávania, výskumu a inovácií, udržateľný rast, vďaka prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo a zameranie sa na konkurencieschopné odvetvia priemyslu a inkluzívny rast, s veľkým dôrazom na tvorbu pracovných miest a zmiernenie chudoby.

K základným predpokladom realizácie stratégie programu patrí:

- integrovaný prístup (kombinovanie investícií, prierezové riešenie problémov)
- majetkové vysporiadanie vlastníckych vzťahov
- dostatočné financovanie prenesených kompetencií štátnej správy na samosprávu zo štátneho rozpočtu

Pri realizácii stratégie bude zároveň kladený dôraz na rešpektovanie princípov udržateľného rozvoja a podporu synergie medzi ekonomickým, sociálnym a environmentálnym prostredím. Pri formulácii stratégie Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce na roky 2015 – 2024 boli zohľadnené priority Slovenskej republiky formulované v dokumente Národná stratégia regionálneho rozvoja SR 2020/30. Udržateľný rozvoj sa chápe v kontexte rozvoja sídelného prostredia obce Veľké Kozmálovce. Vo vytvorení systému ktorý by priebežne vyhodnocoval kvalitu sídelného prostredia, identifikoval jeho narušenia a inicioval ich nápravu. Významným faktorom zabezpečenia a zlepšenia kvality sídelného prostredia budú mať aj dopravné projekty vytvárajúce predpoklady inteligentného a inkluzívneho rastu. Udržateľný rast sa zakladá na: ochrane životného prostredia, znížení emisií a zachovaní biologickej rozmanitosti; zavedení efektívnych inteligentných rozvodov elektrickej energie využívajúcich informačné a telekomunikačné technológie; využívaní sietí pokrývajúcich celú EÚ s cieľom poskytnúť podnikom (hlavne malým výrobným spoločnostiam) ďalšiu konkurenčnú výhodu; zlepšení podnikateľského prostredia, a to najmä pre MSP; dobre informovaných spotrebiteľoch. Inkluzívny rast predstavuje rast založený na efektívnom využívaní vnútorných zdrojov regiónu: ľudských, prírodných, kapitálových. Významným faktorom inkluzívneho rastu je spokojnosť obyvateľov a ich ochota podieľať sa na ňom. Uzko s tým súvisí rozvoj športu, voľnočasových aktivít, aktívneho trávenia voľného času, relaxu, zábavy, kultúry, umenia. Sú to aktivity, ktoré podporujú kreativnosť a ktoré by boli zohľadňovali potreby všetkých vekových kategórií a boli im súčasne dostupné.









## PO 1. Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj

Priority v oblasti rozvoja hospodárstva a vedecko-technického rozvoja spadajú predovšetkým do vytvárania pozitívnych predpokladov na rozvoj podnikateľských aktivít. Ide o vymedzenie priemyselných zón v obci, príprava pozemkov a zabezpečenie technickej infraštruktúry.

### Podprogram 1.1.

Cieľ 1.1  
Opatrenie 1.1.1

### Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.

Finančne, legislatívne a technicky podporovať malé a stredné podnikanie zo strany obce. Zakladanie a revitalizácia malých a stredných podnikov s majetkovou účasťou obce.

### Podprogram 1.2.

Cieľ 1.2  
Opatrenie 1.2.1

### Podpora tradičných odvetví priemyslu a poľnohospodárstva.

Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci. Rekonštrukcia budov a hál v areáli hospodárskych dvorov PD.

### Podprogram 1.3.

Cieľ 1.3  
Opatrenie 1.3.1

### Podpora inovačných aktivít v podnikoch.

Vytvorenie podmienok na rozvoj inovačných aktivít v súkromných podnikoch. Výstavba nových priemyselných zón, s dôrazom na zavádzanie nových technológií..

### Podprogram 1.4.

Cieľ 1.4

Opatrenie 1.4.1

### Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike. Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.

## PO 2. Doprava a komunikácie

Výstavba a údržba miestnych komunikácií v správe obce ako aj riešenie technického stavu štátnych komunikácií v správe vyššieho územného celku. Zabezpečiť pravidelné a vyhovujúce spojenie obyvateľov obce s regionálnymi centrami prostredníctvom verejnej dopravy.

### Podprogram 2.1.

Cieľ 2.1  
Opatrenie 2.1.1  
Opatrenie 2.1.2  
Opatrenie 2.1.3  
Opatrenie 2.1.4  
Opatrenie 2.1.5  
Opatrenie 2.1.6

### Komunikácie

Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych a štátnych komunikácií. Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci. Výstavba a rekonštrukcia štátnych komunikácií v obci. Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu. Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry. Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách. Úprava dopravnej infraštruktúry.

### Podprogram 2.2.

Cieľ 2.2  
Opatrenie 2.2.1

### Doprava

Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou. Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).

## PO 3. Technická infraštruktúra

Rozvoj a udržiavanie technickej infraštruktúry je nevyhnutné z hľadiska prílevu investícií v oblasti priemyslu a rozvoja cestovného ruchu, ako aj udržiavania požadovanej životnej úrovne obyvateľstva. Ide hlavne o zabezpečenie infraštruktúry do oblastí, ktoré sú potenciálne najvhodnejšie na rozvoj obce.

Cieľ 3

Opatrenie 3.1  
Opatrenie 3.2  
Opatrenie 3.3  
Opatrenie 3.4  
Opatrenie 3.5  
Opatrenie 3.6

Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.

Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách IBV. Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia. Rozšírenie kapacity a revitalizácia pietnych miest v obci. Rekonštrukcia a rozšírenie verejného vodovodu. Zvýšenie kapacity elektrickej rozvodnej siete. Rekonštrukcia požiarnych zbrojníc.

## PO 4. Odpadové hospodárstvo

Rozvoj a výstavba infraštruktúry odpadového hospodárstva. Údržba kanalizačnej siete, výstavba a prevádzka zberného dvora pre separovaný zber ako aj obecného kompostoviska.

Cieľ 4

Opatrenie 4.1  
  
Opatrenie 4.2  
Opatrenie 4.3  
Opatrenie 4.4  
Opatrenie 4.5  
  
Opatrenie 4.6  
Opatrenie 4.7

Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom  
V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbery textílií, kovového odpadu, viacvrstvových obalov nebezpečných odpadov. Zabezpečiť separáciu komunálneho odpadu v obci. Rekultivácia čiernych skládok. Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska. Vybudovanie prístreškov a ohrád pre umiestňovanie domového odpadu, umiestnenie malých smetných košov vo verejných komunikačných priestoroch. Výstavba splaškovej kanalizačnej siete. Výstavba dažďovej kanalizačnej siete.

## PO 5. Životné prostredie



Trvalo udržované životné prostredie je významným ukazovateľom kvality života. Dlhodobé udržiavanie, ale aj skvalitňovanie prírodného prostredia, je spoločným cieľom všetkých obyvateľov obce. Monitorovaná kvalita vody a ovzdušia. Optimalizácia nakladania s odpadmi. Informovanosť obyvateľov o životnom prostredí. Propagácia chránených území.

**Podprogram 5.1.**

Cieľ 5.1

Opatrenie 5.1.1

**Informovanosť a poradenstvo**

Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva

Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.

**Podprogram 5.2.**

Cieľ 5.2

Opatrenie 5.2.1

Opatrenie 5.2.2

Opatrenie 5.2.3

**Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami**

Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.

Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.

Výstavba protizáplavových opatrení.

Revitalizácia a úprava koryt vodných tokov.

**Podprogram 5.3.**

Cieľ 5.3

Opatrenie 5.3..1

**Ochrana ovzdušia**

Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce.

Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.

**Podprogram 5.4.**

Cieľ 5.4

Opatrenie 5.4.1

Opatrenie 5.4.2

**Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia**

Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.

Realizácia protieróznych opatrení.

Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.

## PO 6. Sociálna oblasť a zdravotníctvo

Pokračujúci trend rastu podielu seniorov na počte obyvateľov musí byť sprevádzaný podmienkami, ktoré umožnia dôstojnejšie prežitie zvyšku života. Veková skladba obyvateľov je sprevádzaná väčším výskytom špecifických chorôb.

**Podprogram 6.1.**

Cieľ 6.1

Opatrenie 6.1.1

Opatrenie 6.1.2

Opatrenie 6.1.3

Opatrenie 6.1.4

**Sociálne služby**

Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.

Príprava priestorov pre stretávanie sa občanov v dôchodkovom veku.

Zriadenie centra pre matky s deťmi.

Zabezpečenie stravovania pre dôchodcov a soc. odkázaných.

Výstavba nájomného bytového domu (30 bytových jednotiek).

**Podprogram 6.2.**

Cieľ 6.2

Opatrenie 6.2.1

Opatrenie 6.2.2

**Zdravotnícke služby**

Zlepšiť úroveň poskytovania zdravotníckych a sociálnych služieb.

Podpora poradenskej činnosti.

Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.

**Podprogram 6.3.**

Cieľ 6.3

Opatrenie 6.3.1

Opatrenie 6.3.2

Opatrenie 6.3.3

**Služby zamestnanosti**

Zlepšenie zamestnanosti a sociálnej inklúzie rizikových skupín obyvateľov obce.

Realizácia vzdelávacích kurzov v oblasti malého podnikania.

Podpora klientov formou individuálneho poradenstva, posudzovania individuálnych schopností a vypracovávanie individuálnych akčných plánov a rozvoj celoživotného poradenstva.

Podpora poradensko-vzdelávacích aktivít zameraných na získavanie sociálnych zručností pri hľadaní si zamestnania a komunikácie s potenciálnym zamestnávateľom pre znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie.

## PO 7. Školstvo a šport

Údržba a rozvoj predškolského vzdelávania a základného vzdelávania v obci. Údržba a skvalitnenie športovej infraštruktúry.

**Podprogram 7.1.**

Cieľ 7.1

Opatrenie 7.1.1

**Vzdelávanie**

Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.

Zriadenie priestorov pre záujmovú činnosť detí a mládeže.

**Podprogram 7.2.**

Cieľ 7.2.

Opatrenie 7.2.1

Opatrenie 7.2.2

**Šport**

Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.

Výstavba a rekonštrukcia športovej infraštruktúry.

Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.

## PO 8. Kultúra

Trvalé pôsobenie na kultúrne povedomie obyvateľov širokou paletou kultúrnych aktivít organizovaných externými subjektami ale aj miestnymi kultúrnymi spolkami. Existencia dôstojných priestorov pre kultúrne aktivity je prvoradá povinnosť obce. Priebežná a kreatívna propagácia podujatí má vplyv na imidž obce a tým aj na cestovný ruch.

**Podprogram 8.1.**

**Kultúrna infraštruktúra**



Cieľ 8.1	Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.
Opatrenie 8.1.1	Výstavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.
Opatrenie 8.1.2	Rekonštrukcia priestorov pre zriadenie etnografického múzea.
Opatrenie 8.1.3	Rozšírenie a modernizácia priestorov pre potreby obecnej knižnice.
Opatrenie 8.1.4	Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí a podpora folklóru.
<b>Podprogram 8.2.</b>	<b>Organizačné zabezpečenie</b>
Cieľ 8.2	Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.
Opatrenie 8.2.1	Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.
<b>Podprogram 8.3.</b>	<b>Propagácia v oblasti kultúry</b>
Cieľ 8.3	Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.
Opatrenie 8.3.1	Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.
Opatrenie 8.3.2	Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom www stránky obce.

## PO 9. Propagácia a cestovný ruch

V rámci rozvoja cestovného ruchu je potrebné spracovať koncepciu regionálnej spolupráce s okolitými turistickými lokalitami a domácimi a zahraničnými cestovnými kancelárkami. Nevyhnutnou je taktiež propagácia obce a to najmä prostredníctvom www - stránky. Potrebné je sústrediť sa na propagáciu hlavne podujatí, atď..

<b>Podprogram 9.1.</b>	<b>Propagácia obce</b>
Cieľ 9.1	Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.
Opatrenie 9.1.1	Aktualizácia www stránky obce.
Opatrenie 9.1.2	Podpora budovania informačných tabúl v obci.
<b>Podprogram 9.2.</b>	<b>Rekreačno - relaxačné zázemie obce.</b>
Cieľ 9.2	Budovanie relaxačno – rekreačného zázemia obce.
Opatrenie 9.2.1	Podpora vytvárania nových atraktivít v obce.
<b>Podprogram 9.3.</b>	<b>Cestovný ruch.</b>
Cieľ 9.3	Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.
Opatrenie 9.3.1	Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.
Opatrenie 9.3.2	Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.

## PO 10. Administratíva a bezpečnosť

V rámci administratívneho zabezpečenia chodu samosprávy vytvárať vhodné podmienky na efektívnych chod úradu. Vytvoriť vhodné pracovné prostredie a technické zabezpečenie.

<b>Podprogram 10.1.</b>	<b>Administratíva</b>
Cieľ 10.1	Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci
Opatrenie 10.1.1	Komplexná rekonštrukcia budovy Obecného úradu.
<b>Podprogram 10.2.</b>	<b>Bezpečnosť</b>
Cieľ 10.2	Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.
Opatrenie 10.2.1	Zriadenie kamerového systému.

## PO 11. Informatizácia obce

Zabezpečenie technických podmienok pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožniť obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvoriť vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-gov, e-vote, e-services, ...). Umožniť obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.

<b>Podprogram 11.1.</b>	<b>Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.</b>
Cieľ 11.1	Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.
Opatrenie 11.1.1	Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.
Opatrenie 11.1.2	Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.
<b>Podprogram 11.2.</b>	<b>Počítačová gramotnosť.</b>
Cieľ 11.2	Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.
Opatrenie 11.2.1	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.
Opatrenie 11.2.2	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.
Opatrenie 11.2.3	Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.



**Programová časť** Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce  
2015 - 2024



## 5.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

### Strategický zámer

Zlepšiť podmienky pre rozvoj podnikateľských aktivít, s dôrazom na zvýšenie úrovne zamestnanosti a úrovne a kvality služieb pre obyvateľov obce. V oblasti priemyslu je potrebné okrem zachovania stabilných prvkov výroby všetkými možnými opatreniami podporovať vytváranie nových pracovných príležitostí. Z uvedeného dôvodu sa plánuje výstavba priemyselných zón, ktoré by významným spôsobom pozitívne ovplyvnili zamestnanosť a ekonomickú stabilitu v obci.

#### Podprogram 1.1. Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.

##### Cieľ 1.1 Finančne, legislatívne a technicky podporovať malé a stredné podnikanie zo strany obce.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 1.1.1 Zakladanie a revitalizácia malých a stredných podnikov s majetkovou účasťou obce.  
Aktivity Tvorba podmienok.

#### Podprogram 1.2. Podpora tradičných odvetví priemyslu a poľnohospodárstva.

##### Cieľ 1.2 Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 1.2.1 Rekonštrukcia budov a hál v areáli hospodárskych dvorov PD.  
Aktivity Vypracovanie technickej dokumentácie.  
Rekonštrukcia hál a budov.  
Zabezpečiť finalizáciu poľnohospodárskej produkcie – využiť objekty v areály PD.  
Modernizácia technologického vybavenia PD.  
Založenie špeciálnej poľnohospodárskej výroby a distribúcie produkcie.

#### Podprogram 1.3. Podpora inovačných aktivít v podnikoch.

##### Cieľ 1.3 Vytvorenie podmienok na rozvoj inovačných aktivít v súkromných podnikoch.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 1.3.1 Výstavba nových priemyselných zón, s dôrazom na zavádzanie nových technológií.  
Aktivity Vypracovanie technickej dokumentácie.  
Výstavba priestorov pre výrobu vo východnej časti obce v blízkosti železnice – 0,74 ha.  
Intenzifikácia existujúceho areálu PD o celkovej výmere 8,00 ha – pre podnikateľské aktivity a drobnú výrobu.  
Výstavba plochy o výmere 0,59 ha na SZ okraji obce v návaznosti na areál Kovex – výrobné územie.

#### Podprogram 1.4. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

##### Cieľ 1.4 Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 1.4.1 Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.  
Aktivity Spracovanie technickej dokumentácie.  
Inštalácia slnečných kolektorov na budovu obecného úradu.

## 5.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

### Strategický zámer

Podpora investičných aktivít so zameraním na modernizáciu a budovanie regionálnych komunikácií (ciest I., II. a III. triedy) zaisťujúcich dopravnú obsluhu obce Veľké Kozmálovce. Zámerom je zabezpečiť také prepojenie osídlenia, ktoré umožní efektívny pohyb ľudí a tovaru, modernizáciu dopravných subsystémov zabezpečujúcich bezpečné a hygienicky vyhovujúce dopravné trasy. Cieľom investícií do tohto typu dopravnej infraštruktúry je odstránenie identifikovaných nedostatkov v cestnej sieti s ohľadom environmentálny a bezpečnostný aspekt.

#### Podprogram 2.1. Komunikácie

##### Cieľ 2.1 Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych a štátnych komunikácií.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 2.1.1 Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.  
Aktivity Vypracovanie technickej dokumentácie.  
Prestavba miestnych komunikácií na kategórie MO 7/40 a MOU 5,5/40.  
Rekonštrukcia obecných komunikácií.  
Odvedenie povrchovej vody zo štátnej komunikácie III/05157.  
Odvedenie povrchovej vody z miestnej komunikácie „Kikinda“.



Opatrenie 2.1.2 Aktivita	Výstavba a rekonštrukcia štátnych komunikácií v obci. Prestavba komunikácie cesty III. triedy III/05157 v obci na kategóriu MZ 8/50. Prestavba komunikácie cesty III. triedy III/05157 mimo obce na kategóriu C 7,5/70. Prestavba komunikácie cesty III. triedy III/05158 v obci na kategóriu MZ 8/50. Prestavba komunikácie cesty III. triedy III/05158 mimo obce na kategóriu C 7,5/70.
Opatrenie 2.1.3 Aktivita	Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu. Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba cyklotrasy okolo Vodného diela s možnosťou napojenia na existujúcu cyklotrasu Júr-Kalná-Tekov. Dostavba cyklotrasy Tlmače - Starý Tekov po ľavom brehu Hrona.
Opatrenie 2.1.4 Aktivita	Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry. Vypracovanie technickej dokumentácie. Dostavba parkovísk pre potreby športovej infraštruktúry. Dostavba parkovísk pre potreby objektov výroby. Realizovať záchytné parkoviská v OC.
Opatrenie 2.1.5 Aktivita	Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách. Vypracovanie technickej dokumentácie. Dostavba chodníka po oboch stranách cesty III/05157 v celej dĺžke. Výstavba nového chodníka pozdĺž cesty III/05158. Výstavba chodníka od kostola k cintorínu cca. 200 m.
Opatrenie 2.1.6 Aktivita	Úprava dopravnej infraštruktúry. Inštalovať protihlukové zábrany pozdĺž železničnej trate.

#### Podprogram 2.2. Doprava

#### Cieľ 2.2 Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 2.2.1 Aktivita	Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...). Vypracovanie technickej dokumentácie. Zrekonštruovať autobusové zastávky so samostatnými pruhmi a nástupnými plochami.
-----------------------------	---

### 5.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

#### Strategický zámer

Rozvoj komplexnej infraštruktúry podporujúcej rozvoj obce a zohľadňujúcej rast kvality života obyvateľov obce a životného prostredia. Rozvoj infraštruktúry bude smerovať hlavne k jej rozšíreniu na potenciálne priemyselné zóny v obci, IBV, ako aj na rekonštrukciu súčasnej infraštruktúry - vodovodnej, elektrickej, komunikačnej.

#### Cieľ 3 Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 3.1 Aktivita	Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách IBV. Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba plôch IBV v západnej časti obce – cca. 120 RD. Rozšírenie plôch IBV v priestore hájka pri ihrisku.
Opatrenie 3.2 Aktivita	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia. Vypracovanie technickej dokumentácie a príprava projektového spisu. Rekonštrukcia verejného osvetlenia – LED osvetlenie.
Opatrenie 3.3 Aktivita	Rozšírenie kapacity a revitalizácia pietnych miest v obci. Spracovanie technickej dokumentácie. Revitalizácia areálu cintorína.
Opatrenie 3.4 Aktivita	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného vodovodu. Spracovanie technickej dokumentácie. Dostavba rozvážacieho vodovodného potrubia HDPE DN 100 dl. 2250,0 m. Dostavba rozvážacieho vodovodného potrubia HDPE DN 80 dl. 1240,0 m.
Opatrenie 3.5 Aktivita	Zvýšenie kapacity elektrickej rozvodnej siete. Rozšírenie elektrických rozvodov VN. Rekonštrukcia elektrických rozvodov NN – zemné vedenie. Rekonštrukcia distribučných trafostaníc TS1, TS2, TS3 a TS4 - vymeniť za kioskové trafostanice väčšieho potrebného výkonu do 1x630kVA. Výstavba nových kioskových transformačných staníc 22/ 0,42 /0,242kV.
Projekt 3.6 Aktivita	Rekonštrukcia požiarnych zbrojníc. Spracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia požiarnej zbrojnice. Rekonštrukcia a modernizácia vybavenia požiarnej zbrojnice.





## 5.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

### Strategický zámer

Vytvorenie efektívneho a spoľahlivého systému odvádzania a zneškodňovania odpadov produkovaných subjektmi. Zabezpečiť výstavbu/dostavbu splaškovej a dažďovej kanalizačnej siete. Vytvoriť podmienky na odvoz a likvidáciu TKO a nebezpečného odpadu, vytvorenie podmienok na efektívnu separáciu odpadu v obci.

Cieľ 4 Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom	
Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 4.1	V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbery textílií, kovového odpadu, viacvrstvových obalov nebezpečných odpadov.
Aktivita	Zvýšiť environmentálne povedomie ľudí. Zabezpečenie zberného kontajneru 2 x ročne. Zabezpečenie zberu nebezpečných odpadov.
Opatrenie 4.2	Zabezpečiť separáciu komunálneho odpadu v obci.
Aktivita	Ekonomicky motivovať obyvateľstvo. Zabezpečiť požadované podmienky pre realizáciu separovaného zberu. Zabezpečenie nádob pre separovaný zber. Obstaranie kompostérov pre domáce kompostovanie.
Opatrenie 4.3	Rekultivácia čiernych skládok.
Aktivita	Lokalizácia čiernych skládok. Likvidácia skládok.
Opatrenie 4.4	Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.
Aktivita	Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba obecného kompostoviska. Obstaranie mechanizácie pre obecné kompostovisko. Výstavba zberného dvora pre separovaný zber. Obstaranie mechanizácie pre zberný dvor.
Opatrenie 4.5	Výstavba splaškovej kanalizačnej siete.
Aktivita	Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba gravitačnej kanalizačnej siete PVC DN 300 o celkovej dĺžke 4 910 m. Výstavba čerpacej stanice ČS. Výstavba kanalizačného výtlaku PVC DN 100 dl.830,0 m. Výstavba kanalizačnej stoky „A“ – PVC DN 300 – 580 m. Výstavba kanalizačnej stoky „A1-1“ – PVC DN 300 – 135 m. Výstavba kanalizačnej stoky „A1-1-1“ – PVC DN 300 – 180 m. Výstavba kanalizačnej stoky „A2-2“ – PVC DN 300 – 90 m. Výstavba kanalizačnej stoky „A2-2-1“ – PVC DN 300 – 140 m. Výstavba kanalizačnej stoky „A2-2-2“ – PVC DN 300 – 100 m. Výstavba kanalizačnej stoky „A2-2-3“ – PVC DN 300 – 210 m. Výstavba kanalizačnej stoky „A5-2“ – PVC DN 300 – 460 m. Výstavba kanalizačnej stoky „A6“ – PVC DN 300 – 680 m.
Opatrenie 4.6	Výstavba dažďovej kanalizačnej siete.
Aktivita	Vypracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia existujúceho systému odvodňovacích a vsakovacích priekop.

## 5.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

### Strategický zámer

Strategickým zámerom obce je nielen zachovanie existujúceho dobrého stavu životného prostredia a zvyšovania jeho kvality, ale aj eliminácia slabých stránok, neustála osвета, výchova a informovanosť o stave životného prostredia.

#### Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo

Cieľ 5.1 Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva	
Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 5.1.1	Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.
Aktivita	Vypracovanie koncepcie pre ochranu životného prostredia v obci. Prezentácia a šírenie osvetu v oblasti životného prostredia.

#### Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami

Cieľ 5.2 Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.	
--	--

Opatrenia podprogramu:



Opatrenie 5.2.1 Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.  
Aktivita Údržba a dostavba existujúcej vodovodnej siete.

#### Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia

**Cieľ 5.3 Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce.**

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 5.3..1 Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.  
Aktivita Obmedziť spaľovanie fosílnych palív.  
Prechod na alternatívne zdroje vykurovania.

#### Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia

**Cieľ 5.4 Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.**

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 5.4.1 Realizácia protierózných opatrení.  
Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.  
Realizácia protierózných opatrení.

Opatrenie 5.4.2 Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.  
Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.  
Výstavba oddychovej zóny v centre obce.  
Výstavba oddychovej zóny v blízkosti VD.  
Osadenie lavičiek na verejných priestranstvách.  
Výsadba izolačnej zelene v časti Hájk.  
Výsadba izolačnej zelene na ulici „Na Lázkach“.

## 5.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

### Strategický zámer

Neustále rozvíjať širokú paletu sociálnych a zdravotných služieb poskytovaných v obci. Dbáť o ich dostupnosť, kvalitu a vzájomnú vyváženosť za účelom dosiahnutia dôstojných podmienok života všetkých kategórií obyvateľov obce.

#### Podprogram 6.1. Sociálne služby

**Cieľ 6.1 Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.**

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 6.1.1 Zabezpečenie terénnej opatrovateľskej služby.  
Aktivita Personálne a finančné zabezpečenie.

Opatrenie 6.1.2 Zriadenie centra pre matky s deťmi.  
Aktivita Výber vhodnej alternatívy zariadenia zariadenia.  
Vypracovanie technickej dokumentácie.  
Realizácia – výstavba / rekonštrukcia budovy pre zariadenie poskytujúce sociálne služby.

Opatrenie 6.1.3 Zabezpečenie stravovania pre dôchodcov a soc. odkázaných.  
Aktivita Materiálne technické zabezpečenie.  
Zabezpečenie služby donášky nákupov starším obyvateľom obce.

Opatrenie 6.1.4 Výstavba nájomného bytového domu 30 b.j..  
Aktivita Vypracovanie technickej dokumentácie.  
Realizácia – výstavba budov.

#### Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby

**Cieľ 6.2 Zlepšiť úroveň poskytovania zdravotníckych a sociálnych služieb.**

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 6.2.1 Podpora poradenskej činnosti.  
Aktivita Zabezpečenie personálnych kapacít.  
Zabezpečenie priestorov.

Opatrenie 6.2.2 Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.  
Aktivita Možnosť rozvoja zdravotníckych služieb v budove bývalej materskej školy.  
Rekonštrukcia priestorov pre ambulanciu praktického lekára (1 x týždenne).

#### Podprogram 6.3. Služby zamestnanosti

**Cieľ 6.3 Zlepšenie zamestnanosti a sociálnej inklúzie rizikových skupín obyvateľov obce.**

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 6.3.1 Realizácia vzdelávacích kurzov v oblasti malého podnikania.



Aktivity	Finančné a personálne zabezpečenie.
Opatrenie 6.3.2	Podpora klientov formou individuálneho poradenstva, posudzovania individuálnych schopností a vypracovania individuálnych akčných plánov a rozvoj celoživotného poradenstva.
Aktivity	Zabezpečenie priestorov na uskutočňovanie poradenských služieb. Personálne zabezpečenie poradenstva.
Opatrenie 6.3.3	Podpora poradensko-vzdelávacích aktivít zameraných na získavanie sociálnych zručností pri hľadaní si zamestnania a komunikácie s potenciálnym zamestnávateľom pre znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie.
Aktivity	Zabezpečenie priestorov na uskutočňovanie poradenských služieb. Personálne zabezpečenie poradenstva.

## 5.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

### Strategický zámer

Zabezpečenie všestranného rozvoja detí a mládeže. Zlepšenie technického stavu a vybavenia materskej a základnej školy. V športe umožniť ponuku čo najširšej palety služieb, zabezpečiť čo najefektívnejšie a transparentné využitie verejných financií ku prospechu všetkých občanov obce. Podpora existujúcich športových podujatí, ako aj vytváranie vhodných podmienok pre rozvoj rôznych druhov športu nielen pre obyvateľov obce.

#### Podprogram 7.1. Vzdelávanie

**Cieľ 7.1 Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.**

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 7.1.1	Obnova a modernizácia zariadení predškolskej výchovy.
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia materskej školy a zvýšenie jej kapacity. Modernizácia vnútorného vybavenia materskej školy.
Opatrenie 7.1.2	Obnova a modernizácia zariadení základného školstva.
Aktivity	Modernizácia vnútorného vybavenia základnej školy.
Opatrenie 7.1.3	Rekonštrukcia a dostavba areálu ZŠ a MŠ.
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia športového ihriska základnej a materskej školy. Rozšírenie a revitalizácia plochy areálu základnej školy.
Opatrenie 7.1.4	Podpora záujmovej činnosti.
Aktivity	Materiálne technické vybavenie.
Opatrenie 7.1.5	Rekonštrukcia a modernizácia stravovacích zariadení vzdelávacích inštitúcií.
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia jedálne MŠ a ZŠ. Modernizácia vybavenia jedálne MŠ a ZŠ.

#### Podprogram 7.2. Šport

**Cieľ 7.2. Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.**

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 7.2.1	Výstavba a rekonštrukcia športovej infraštruktúry.
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie. Výstavba malého multifunkčného ihriska. Výstavba telocvične v západnej časti obce. Dostavba športových ihrísk v západnej časti obce.
Opatrenie 7.2.2	Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.
Aktivity	Podporovať najmä mládežnícky šport a aktivity- futbal, stolný tenis, box, športové modelárstvo. Podporovať mladé talenty v ľadovom hokeji Malé klzisko so zimným využitím prírodného ľadu. Rozvíjať v okolí priehrady športové rybárstvo.

## 5.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

### Strategický zámer

Trvalé pôsobenie na kultúrne povedomie obyvateľov širokou paletou kultúrnych aktivít organizovaných externými subjektmi. Existencia dôstojných priestorov pre kultúrne aktivity je povinnosť obce. Prieběžná a kreatívna propagácia podujatí má vplyv na imidž obce a tým aj na cestovný ruch.

#### Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra

**Cieľ 8.1 Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových**



### aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 8.1.1  
Aktivity
- Výstavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.
  - Vypracovanie technickej dokumentácie.
  - Rekonštrukcia budovy domu kultúry – rozšírenie kapacity.
  - Modernizácia interiérov domu kultúry – rekonštrukcia sociálnych zariadení.
  - Modernizácia vybavenia domu kultúry.
  - Rekonštrukcia budovy za domom kultúry.
- Opatrenie 8.1.2  
Aktivity
- Rekonštrukcia priestorov pre zriadenie etnografického múzea.
  - Rekonštrukcia priestorov.
  - Obstaranie expozície.
  - Inštalácia informačných tabúl s pamätihodnosťami obce.
- Opatrenie 8.1.3  
Aktivity
- Rozšírenie a modernizácia priestorov pre potreby obecnej knižnice.
  - Rekonštrukcia priestorov.
  - Rekonštrukcia obecnej knižnice.
  - Obstaranie technického vybavenia pre potreby knižnice.
  - Zabezpečenie verejne prístupného internetu v obecnej knižnici.
- Opatrenie 8.1.4  
Aktivity
- Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí a podpora folklóru.
  - Podpora kultúrnych podujatí.
  - Obnovenie tradície ochotníckeho divadla.
  - Dobudovanie FS Hrončan o mládežnícku tanečnú zložku.
  - Pod gesciou obce organizovať detský folklór v FS Hronček.
  - Rozvíjať talenty v literárnej tvorbe ich podporou a pravidelným oceňovaním.

#### Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie

##### Cieľ 8.2 Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 8.2.1
- Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.
- Aktivity
- Personálne a finančné zabezpečenie.
  - Spracovanie kalendár kultúrnych podujatí.

#### Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry

##### Cieľ 8.3 Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 8.3.1  
Aktivity
- Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.
  - Personálne a finančné zabezpečenie.
  - Vydanie monografie obce.
- Opatrenie 8.3.2  
Aktivity
- Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom www stránky obce.
  - Finančné zabezpečenie.
  - Obsahová analýza www stránky.
  - Priebežná aktualizácia www stránky.

## 5.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

### Strategický zámer

Budovať goodwill obce a dosiahnuť, aby sa obec stala vyhľadávaným miestom cestovného ruchu v oblasti športu, kultúry a turistiky. Využiť prírodný potenciál, ktorý ponúka blízke aj širšie okolie obce.

#### Podprogram 9.1. Propagácia obce

##### Cieľ 9.1 Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 9.1.1  
Aktivity
- Aktualizácia www stránky obce.
  - Finančné zabezpečenie.
  - Obsahová analýza www stránky.
  - Priebežná aktualizácia www stránky.
- Opatrenie 9.1.2  
Aktivity
- Podpora budovania informačných tabúl v obci.
  - Budovanie a inštalácia tabúl informujúcich o atrakciách obce.
  - Budovanie a inštalácia tabúl propagujúcich kultúrne hodnoty obce.

#### Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.

##### Cieľ 9.2 Budovanie relaxačno – rekreačného zázemia obce.

Opatrenia podprogramu:



Opatrenie 9.2.1	Podpora vytvárania nových atraktivít v obce.
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie. Využitie poľnohospodárskych objektov pre rozvoj vidieckej turistiky. Výstavba malej lodenice pre potreby cestovného ruchu.

**Podprogram 9.3. Cestovný ruch.**

**Cieľ 9.3 Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.**

Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 9.3.1	Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.
Opatrenie 9.3.2	Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.

## 5.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

### Strategický zámer

Vytvoriť podmienky na efektívnu prácu obecného úradu. Vytvoriť vyhovujúce podmienky na poskytovania verejných služieb, estetizácia a funkčnosť miesta kontaktu so zákazníkmi obecného úradu, vytváranie vhodných technických a pracovných podmienok na mestských úradoch. Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

**Podprogram 10.1. Administratíva**

**Cieľ 10.1 Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci**

Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 10.1.1	Komplexná rekonštrukcia budovy Obecného úradu.
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie. Komplexná rekonštrukcia budovy obecného úradu – exteriéry. Komplexná rekonštrukcia obecného úradu – interiéry.

**Podprogram 10.2. Bezpečnosť**

**Cieľ 10.2 Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.**

Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 10.2.1	Zriadenie kamerového systému.
Aktivity	Inštalácia kamerového systému v priestore cintorína. Inštalácia kamerového systému v priestore centra obce. Inštalácia kamerového systému v priestore športového areálu.

## 5.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

### Strategický zámer

Zabezpečenie technických podmienok pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožniť obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvoriť vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-vote, e-services,...). Umožniť obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.

**Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.**

**Cieľ 11.1 Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.**

Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 11.1.1	Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.
Aktivity	Technické zabezpečenie IS. Tvorba základného SW na komunikáciu občan – samospráva – podnikateľské subjekty. Zriadenie verejnej wi-fi v centrálnej zóne obce.
Opatrenie 11.1.2	Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.
Aktivity	Tvorba aplikačného softwaru na zabezpečenie e – služieb v obci. Tvorba SW na realizáciu e-vote na miestnej úrovni.

**Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.**

**Cieľ 11.2 Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.**



Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 11.2.1 Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.  
Aktivity Realizácia kurzov v oblasti nových SW pre pracovníkov miestnej samosprávy.

Opatrenie 11.2.2 Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.  
Aktivity Realizácia kurzov na zvyšovanie počítačového vedomia u obyvateľov obce.  
Realizácia kurzov na obsluhu a používanie obecného informačného a komunikačného systému.

Opatrenie 11.2.3 Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.  
Aktivity Realizácia kurzov na zvyšovanie vedomostí o internete.

## 6 MERATEĽNÉ INDIKÁTORY

Monitorovanie Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce sa vykonáva na základe súboru indikátorov priradených k jednotlivým cieľom a opatreniam (ktoré môžu byť priebežne konkretizované). Indikátory podporujú oprávnenosť verejných výdavkov na jednotlivé opatrenia a zároveň preukazujú ekonomickú účinnosť realizovaných verejných výdavkov. Indikátory budú zároveň základným faktorom pri tvorbe kritérií na čerpanie finančnej podpory z regionálneho rozvojového fondu.

### 6.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

#### Podprogram 1.1. Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.

Cieľ 1.1 Finančne, legislatívne a technicky podporovať malé a stredné podnikanie zo strany obce.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 1.1.1	Zakladanie a revitalizácia malých a stredných podnikov s majetkovou účasťou obce.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	podn. subjekt	0	10
		Počet revitalizovaných podnikateľských subjektov	dopad	počet	podn. subjekt	0	1
		Nárast tržieb	výsledok	%	podn. subjekt	7	15

#### Podprogram 1.2. Podpora tradičných odvetví priemyslu a poľnohospodárstva.

Cieľ 1.2 Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 1.2.1	Rekonštrukcia budov a hál v areáli hospodárskych dvorov PD.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	podn. subjekt	0	30
		Nárast pridanej hodnoty	dopad	%	podn. subjekt	5	10
		Nárast tržieb	výsledok	%	podn. subjekt	7	15
		Počet podporených projektov	výstup	počet	podn. subjekt	0	3
		Výdavky na inovácie	výsledok	€	podn. subjekt	0	1,5 mil.

#### Podprogram 1.3. Podpora inovačných aktivít v podnikoch.

Cieľ 1.3 Vytvorenie podmienok na rozvoj inovačných aktivít v súkromných podnikoch.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 1.3.1	Výstavba nových priemyselných zón, s dôrazom na zavádzanie nových technológií.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	podn. subjekt	0	100
		Nárast pridanej hodnoty	dopad	%	podn. subjekt	5	15
		Nárast tržieb	výsledok	%	podn. subjekt	0	-
		Výdavky na inovácie	výsledok	€	podn. subjekt	0	2 mil.

#### Podprogram 1.4. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

Cieľ 1.4 Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná	Inform.	Vých.	Cieľová





				jednotka	zdroj	hodnota	hodnota
Opatrenie 1.4.1	Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.	Objem preinvestovaných prostriedkov	výsledok	€	obec Veľké Kozmálovce	0	50 tis.
		Objem vyprodukovanej elektrickej energie	výsledok	kVA	obec Veľké Kozmálovce	0	200
		Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1

## 6.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

### Podprogram 2.1. Komunikácie

Cieľ 2.1 Rozvoj dopravnej infraštruktúry							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 2.1.1	Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.	Dĺžka rekonštruovaných a novovybudovaných ciest II. a III. triedy a miestnych komunikácií	výstup	km	obec Veľké Kozmálovce	0	3
		Dĺžka novovybudovaných chodníkov	výstup	km	obec Veľké Kozmálovce	0	0
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0
Opatrenie 2.1.2	Výstavba a rekonštrukcia štátnych komunikácií v obci.	Dĺžka rekonštruovaných a novovybudovaných ciest II. a III. triedy a miestnych komunikácií	výstup	km	obec Veľké Kozmálovce	0	2
		Dĺžka novovybudovaných chodníkov	výstup	km	obec Veľké Kozmálovce	0	0
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	700	700
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0
Opatrenie 2.1.3	Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu.	Dĺžka vybudovaných cyklotrás	výstup	km	obec Veľké Kozmálovce	0	3
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1500
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0
Opatrenie 2.1.4	Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry.	Počet novovybudovaných parkovacích miest	výstup	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	40
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0
Opatrenie 2.1.5	Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách.	Dĺžka rekonštruovaných chodníkov	výstup	km	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Dĺžka novovybudovaných chodníkov	výstup	km	obec Veľké Kozmálovce	0	2
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0
Opatrenie 2.1.6	Úprava dopravnej infraštruktúry.	Počet novovybudovaných dopravných technických zariadení	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Dĺžka novovybudovaných komunikácií	výstup	km	obec Veľké Kozmálovce	0	0

### Podprogram 2.2. Doprava

Cieľ 2.2 Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 2.2.1	Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).	Počet zrekonštruovaných zastávok SAD	výstup	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	2
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0

## 6.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Cieľ 3 Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 3.1	Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách.	Celková nová plocha pre IBV	výsledok	ha	obec Veľké Kozmálovce	0	4
		Počet nových obyvateľov obce	dopad	osoby	obec Veľké	0	360



					Kozmálovce		
Opatrenie 3.2	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.	Počet inštalovaných svietidiel	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	30
		Zvýšenie pokrytia územia verejným osvetlením	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	85	100
		Počet podporených Projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
Opatrenie 3.3	Rozšírenie kapacity a revitalizácia pietnych miest v obci.	Plocha zrekonštruovaného cintorína	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	1000
		Počet vysadených krov a drevín	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	100
Opatrenie 3.4	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného vodovodu.	Percento obyvateľov zásobovaných vodou z verejných vodovodov	kontextový	%	obec Veľké Kozmálovce	95	99
		Dĺžka vybudovanej vodovodnej siete	výsledok	km	obec Veľké Kozmálovce	0	3,490
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700
Opatrenie 3.5	Zvýšenie kapacity elektrickej rozvodnej siete.	Zvýšenie kapacity v %	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	0	30
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700
Opatrenie 3.6	Rekonštrukcia požiarnych zbrojnic.	Počet zrekonštruovaných objektov	dopad	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	2
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700

## 6.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Cieľ 4 Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 4.1	V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbery textílií, kovového odpadu, viacvrstvových obalov nebezpečných odpadov.	Produkcia komunálneho odpadu	ŠÚ SR	tony	obec Veľké Kozmálovce	0	60
		Zneškodnený komunálny odpad	MŽP SR	tony	obec Veľké Kozmálovce	0	54
		Objem separovaného odpadu.	dopad	tony	obec Veľké Kozmálovce	0	6
		Znižovanie objemu produkovaného odpadu	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	0	5
Opatrenie 4.2	Zabezpečiť separáciu komunálneho odpadu v obci.	Objem separovaného odpadu.	dopad	tony	obec Veľké Kozmálovce	0	6
		Znižovanie objemu produkovaného odpadu	dopad	tony	obec Veľké Kozmálovce	0	5
		Zneškodnený komunálny odpad	MŽP SR	kontextový	obec Veľké Kozmálovce	0	54
Opatrenie 4.3	Rekultivácia čiernych skládok.	Plocha rekultivovanej skládky KO, čiernych skládok.	výsledok	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	2000
Opatrenie 4.4	Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.	Objem uskladneného odpadu v tonách,	dopad	tony	obec Veľké Kozmálovce	0	10
		Počet vybudovaných kompostovísk	Výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
Opatrenie 4.5	Výstavba splaškovej kanalizácie.	Dĺžka novovybudovanej splaškovej kanalizácie	výsledok	km	obec Veľké Kozmálovce	0	4,910
Opatrenie 4.6	Výstavba dažďovej kanalizačnej siete.	Dĺžka novovybudovanej dažďovej kanalizácie	výsledok	km	obec Veľké Kozmálovce	0	1

## 6.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

### Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo

Cieľ 5.1 Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.1.1	Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.	Počet vypracovaných koncepcií	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700

### Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami

Cieľ 5.2 Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.2.1	Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody,	Percento obyvateľov zásobovaných vodou z verejných vodovodov	kontextový	%	obec Veľké Kozmálovce	90	99



	minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.						
--	--	--	--	--	--	--	--

### Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia

**Cieľ 5.3 Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce**

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.3.1	Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.	Počet domácností s vykurovaním alternatívnymi zdrojmi energie	výsledok	%	obec Veľké Kozmálovce	0	20

### Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia

**Cieľ 5.4 Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.**

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.4.1	Realizácia protieróznych opatrení.	Celková plocha s realizovanými opatreniami	výstup	ha	obec Veľké Kozmálovce	0	2
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700
		Počet vysadených nových krovin a stromov,	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	200
Opatrenie 5.4.2	Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.	Plocha zrekonštruovaných OZ	výsledok	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	2000
		Počet vysadených krov a drevín	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	250

## 6.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

### Podprogram 6.1. Sociálne služby

**Cieľ 6.1 Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.**

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 6.1.1	Zabezpečenie terénnej opatrovateľskej služby.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	10
		Počet opatrovateľov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	5
Opatrenie 6.1.2	Zriadenie centra pre matky s deťmi.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	15
		Počet podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0
Opatrenie 6.1.3	Zabezpečenie stravovania pre dôchodcov a soc. odkázalých.	Počet podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet vydaných jedál za deň	výsledku	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	50
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	48
Opatrenie 6.1.4	Výstavba nájomného bytového domu 30 b.j..	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	240
		Počet podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	6
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0

### Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby

**Cieľ 6.2 Zlepšiť úroveň poskytovania zdravotníckych a sociálnych služieb.**

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 6.2.1	Podpora poradenskej činnosti.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	10
		Počet podporených projektov	výstup	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
Opatrenie 6.2.2	Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.	Počet podporených projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	700



## Podprogram 6.3. Služby zamestnanosti

### Cieľ 6.3 Zlepšenie zamestnanosti a sociálnej inklúzie rizikových skupín obyvateľov obce.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 6.3.1	Realizácia vzdelávacích kurzov v oblasti malého podnikania.	počet úspešných absolventov programov ČZV podporených z projektov OPV	výstup	absolútny počet	obec Veľké Kozmálovce	0	20
		produktivita práce ako dôsledok rozvoja ľudského kapitálu	vplyv	%	obec Veľké Kozmálovce	20	75
Opatrenie 6.3.2	Podpora klientov formou individuálneho poradenstva, posudzovania individuálnych schopností a vypracovávaní individuálnych akčných plánov a rozvoj celoživotného poradenstva.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	20
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
Opatrenie 6.3.3	Podpora poradensko-vzdelávacích aktivít zameraných na získavanie sociálnych zručností pri hľadaní si zamestnania a komunikácie s potenciálnym zamestnávateľom pre znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	20
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	5
		Zníženie nezamestnanosti	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	0	10
		Počet novozaložených podnikateľských subjektov	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	0	5

## 6.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

### Podprogram 7.1. Vzdelávanie

#### Cieľ 7.1 Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 7.1.1	Obnova a modernizácia zariadení predškolskej výchovy.	Výmera vybudovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	150
		Výmera zrekonštruovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstupu	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	300
		Počet vzdelávacích miestností	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	5
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	50
Opatrenie 7.1.2	Obnova a modernizácia zariadení základného školstva.	Výmera vybudovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	0
		Výmera zrekonštruovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstupu	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	400
		Počet vzdelávacích miestností	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	10
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	40
Opatrenie 7.1.3	Rekonštrukcia a dostavba areálu ZŠ a MŠ.	Výmera vybudovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	0
		Výmera zrekonštruovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstupu	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	1500
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	90
Opatrenie 7.1.4	Podpora záujmovej činnosti.	Výmera vybudovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	0
		Výmera zrekonštruovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstupu	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	200
		Počet vzdelávacích miestností	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	2
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	30
Opatrenie 7.1.5	Rekonštrukcia a modernizácia stravovacích zariadení vzdelávacích inštitúcií.	Výmera vybudovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	0
		Výmera zrekonštruovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstupu	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	200
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	100

### Podprogram 7.2. Šport

#### Cieľ 7.2. Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
-----------	-------	----------------------	-----	----------------	---------------	---------------	-----------------



Opatrenie 7.2.1	Výstavba a rekonštrukcia športovej infraštruktúry.	Počet vybudovaných ihrísk	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	3
		Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	20
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	50
Opatrenie 7.2.2	Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.	Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	10
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	50

## 6.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

### Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra

<b>Cieľ 8.1</b>	<b>Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.</b>
-----------------	--

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 8.1.1	Výstavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.	Výmera zrekonštruovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	300
		Zníženie koeficientu prestupu tepla,	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	0	40
		Plocha zrekonštruovanej strešnej krytiny,	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	500
Opatrenie 8.1.2	Rekonštrukcia priestorov pre zriadenie etnografického múzea.	Výmera zrekonštruovaných priestorov v m <sup>2</sup>	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	150
		Zníženie koeficientu prestupu tepla,	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	0	30
		Plocha zrekonštruovanej strešnej krytiny,	výstup	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	200
		Počet návštevníkov zariadení	dopad	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	500
Opatrenie 8.1.4	Rozšírenie a modernizácia priestorov pre potreby obecnej knižnice.	Počet nových objektov kultúrnych služieb	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet výpožičiek za rok	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	950	1500
Opatrenie 08.1.5	Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí a podpora folklóru.	Počet nových objektov na organizovanie kultúrnych akcií	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	500	1500
		Počet organizovaných kultúrnych podujatí	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	10

### Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie

<b>Cieľ 8.2</b>	<b>Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.</b>
-----------------	--

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 8.2.1	Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.	Počet spracovaných reklamných informačných letákov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet nových návštevníkov obce	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1500

### Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry

<b>Cieľ 8.3</b>	<b>Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.</b>
-----------------	---

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 8.3.1	Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.	Počet spracovaných reklamných informačných letákov, multimediálnych prezentácií	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	500
		Počet spracovaných monografií	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
Opatrenie 8.3.2	Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom www stránky obce.	Počet nových prístupov na www stránku	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	300
		Počet nových návštevníkov obce	dopad	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	500
		Počet propagovaných kultúrnych podujatí	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1

## 6.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH



## Podprogram 9.1. Propagácia obce

Cieľ 9.1 Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 9.1.1	Aktualizácia www stránky obce.	Počet nových prístupov na www stránku	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	1000	2500
Opatrenie 9.1.2	Podpora budovania informačných tabúlí v obce.	Počet nových inštalovaných tabúlí	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	5
		Počet nových návštevníkov obce	dopad	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1000

## Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.

Cieľ 9.2 Budovanie relaxačno – rekreačného zázemia obce.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 9.2.1	Podpora vytvárania nových atrakcií v obci.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	2000

## Podprogram 9.3. Cestovný ruch.

Cieľ 9.3 Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 9.3.1	Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.	Počet uzatvorených dohôd	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet nových atrakcií obce	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	2
		Počet nových propagačných materiálov	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	2500
Opatrenie 9.3.2	Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.	Počet nových atrakcií obce	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	2
		Objem získaných prostriedkov	výstup	mil. €	obec Veľké Kozmálovce	0	-
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	2500
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	2500

## 6.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

### Podprogram 10.1. Administratíva

Cieľ 10.1 Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 10.1.1	Komplexná rekonštrukcia budovy obecného úradu.	Počet podporených projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		Počet zrekonštruovaných miestností	dopadu	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	5
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	0
		Celková zateplená plocha	výsledok	m <sup>2</sup>	obec Veľké Kozmálovce	0	300

### Podprogram 10.2. Bezpečnosť

Cieľ 10.2 Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 10.2.1	Zriadenie kamerového systému.	Počet nainštalovaných kamier	výsledok	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	3
		Zníženie kriminality	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	0	30
		Pokrytie územia	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	0	60





## 6.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

### Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.

Cieľ 11.1 Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 11.1.1	Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.	% obyvateľov, ktorí využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	10	20
		% podnikov, ktoré využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	20	40
		Podiel transakčných typov služieb na celkovom počte základných verejných e-služieb	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	10	20
Opatrenie 11.1.2	Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.	on-line dostupnosť 20 základných verejných služieb	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	5	30
		Počet potrebných dokumentov pri vybavení agendy spojenej s vybranou životnou udalosťou	výsledok	Počet	obec Veľké Kozmálovce	3	1
		% obyvateľov, ktorí využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	5	30
		% podnikov, ktoré využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	10	20
		Podiel transakčných typov služieb na celkovom počte základných verejných e-služieb	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	20	40

### Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.

Cieľ 11.2 Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 11.2.1	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.	Počet užívateľov podporených Projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	3
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	1
		% pracovníkov ovládajúcich 5 zo 6 základných IT zručností	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	50	100
Opatrenie 11.2.2	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	100
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	5
		% obyvateľov ovládajúcich 5 zo 6 základných IT zručností	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	10	20
Opatrenie 11.2.3	Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	100
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec Veľké Kozmálovce	0	5
		Podiel transakčných typov služieb na celkovom počte základných verejných e-služieb	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	5	30
		% obyvateľov, ktorí využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	10	20
		% podnikov, ktoré využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	20	40
		% obyvateľov ovládajúcich 5 zo 6 základných IT zručností	dopad	%	obec Veľké Kozmálovce	10	20



**Realizačná časť** Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce  
2015 - 2024



Realizačná časť je zameraná na popis postupov inštitucionálneho zabezpečenia formou partnerstva a organizačné zabezpečenie realizácie programu rozvoja obce, systém monitorovania a hodnotenia plnenia programu rozvoja obce s ustanovením merateľných ukazovateľov, vecný a časový harmonogram realizácie programu rozvoja obce formou akčných plánov.

## **7 INŠTITUCIONÁLNE A ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE REALIZÁCIE PHSR OBCE VEĽKÉ KOZMÁLOVCE**

Obecný úrad zabezpečuje trvalo udržateľný hospodársky rozvoj, sociálny rozvoj a územný rozvoj prostredníctvom PHRSR a Akčných plánov. Obecný úrad v súčinnosti s poslancami OZ a zriadenými komisiami pripravuje vízie, stratégie, iniciuje aktivity strategického rozvoja obce, vykonáva stratégiu regionálneho rozvoja, vypracováva program hospodárskeho a sociálneho rozvoja, koordinuje spoluprácu na jeho vypracovaní, spolupracuje s externým prostredím, vedie databázy kontaktov, vedie prehľad o organizáciách tretieho sektora, pomáha a vytvára podmienky na ich činnosť. Úrad analyzuje potreby, ktoré sa plánujú prefinancovať z príspevkov na projekty, sleduje výzvy na predkladanie žiadostí, legislatívu, pravidlá, pri príprave spolupracuje s vecnými útvarmi a externým prostredím, vytvára podmienky pre realizáciu projektov, monitoruje priebeh realizácie projektov, zúčastňuje sa na kontrole práce na projektoch, kontroluje práce na realizácii projektov a hodnotí ukončené projekty, sleduje legislatívu a pravidlá pre čerpanie fondov EÚ a grantov, komunikuje s riadiacim orgánom a monitoruje realizáciu projektov.

Koordinácia efektívnej a účinnej implementácie PHRSR obce bude zabezpečená prostredníctvom príslušných komisií OZ.

Obecné zastupiteľstvo kontroluje dosahovanie stanovených cieľov PHRSR obce Veľké Kozmálovce. Pravidelne sleduje a hodnotí výsledky implementácie PHRSR. Orgány a inštitúcie štátnej správy všetkých oblastí spoločensko-ekonomického a kultúrneho života, ktoré realizáciou svojich rozvojových aktivít prispievajú k napĺňaniu cieľov PHRSR obce a vstupujú do partnerstiev územnej spolupráce. Podnikateľské subjekty, združenia podnikateľských subjektov, zamestnávateľia – koordinujúce aktivity na napĺňanie cieľov PHRSR a vstupujúce do partnerstiev na mimosektorovej báze, podnikateľský subjekt – samospráva – tretí sektor. Záujmové spolky a združenia, občianske združenia – realizujúci svoje rozvojové aktivity v koordinácii s obcou Veľké Kozmálovce, v súlade s opatreniami a aktivitami PHRSR obce Veľké Kozmálovce, podporujúcimi vyvážený regionálny rozvoj územia mesta. Ostatní socio-ekonomickí partneri – podieľajúcich sa na realizovaní akčných plánov v súlade s PHRSR obce Veľké Kozmálovce na roky 2015 – 2024.

### *Inštitucionálne a organizačné zabezpečenie realizácie akčných plánov obce Veľké Kozmálovce*

Implementácia PHSR obce Veľké Kozmálovce sa bude realizovať aj prostredníctvom konkrétnych Akčných plánov. Akčné plány PHRSR by mali byť priamo napojené na rozpočet mesta a zároveň reflektujú kompetencie mesta.

Návrh systému riadenia a implementácie akčných plánov PHRSR obce Veľké Kozmálovce je nasledovný:

- Obecné zastupiteľstvo monitoruje implementáciu akčných plánov obce Veľké Kozmálovce. Posudzuje a schvaľuje návrhy na zmenu a doplnenie akčných plánov.
- Realizáciu konkrétnych projektov Akčného plánu obce Veľké Kozmálovce budú zabezpečovať pracovníci úradu a starosta obce.
- Kontrolným orgánom budú poverené jednotlivé komisie Obecného zastupiteľstva obce Veľké Kozmálovce.

Realizácia vyžaduje pravidelnú systematickú prácu skupín odborníkov a pracovníkov samosprávy. Na tento účel sa doporučuje zriadiť nasledovné orgány s prepojením na vlastné ľudské zdroje:

#### *Výbor pre PHRSR*

Poradný orgán zložený zo starostu a poslancov obecného zastupiteľstva. Úlohou výboru bude v intervale minimálne dva krát do roka posúdiť Správu o realizácii PHRSR a stav finančného čerpania prostriedkov, dopadovú analýzu PHRSR, plán na ďalšie obdobie a navrhovať stratégiu rozvoja a doplnenie úloh a opatrení, ktoré neboli uvedené v PHRSR.



#### *Komisia strategického rozvoja*

Výkonný útvar, zabezpečujúci plánovanie a realizáciu úloh PHRSR. Úlohou útvaru bude: vypracovávať Opatrenia, koordinovať Opatrenia, monitorovať realizáciu Projektov, vypracovávať dopadové analýzy Projektov, spolupracovať s inými partnermi doma a v zahraničí na realizácii Projektov, vyhľadávať potenciálne zdroje a partnerstvá na realizáciu úloh PHRSR, dohliadať nad ekonomickým čerpaním Projektových prostriedkov, zbierať podklady o Projektoch v rámci PHRSR realizovaných inými subjektami, viesť aktuálnu analýzu demografie a štruktúry ekonomických charakteristík obce, sledovať podnikateľskú klímu a vzájomný vzťah odvetví v obci, poskytovať asistenciu podnikom vytváraním všestranných komunikačných kanálov, atď.

#### *Koordinátor pre stratégiu*

Bude mať za úlohu: fungovať ako výkonný tajomník, koordinovať realizáciu PHRSR, predkladať správy, podieľať sa na určovaní priorít realizácie PHRSR, koordinovať stretnutia, podnety, požiadavky predstaviteľov rozhodujúcich odvetví na území obce, zaznamenávať dôležité trendy v hospodárstve majúce dopad na vývoj obce, podieľať sa na budovaní verejno-súkromných partnerstiev, zúčastňovať sa na dôležitých domácich a zahraničných stretnutiach, konferenciách, zameraných na rozvoj obce.

#### *Vlastní zamestnanci*

Do realizácie PHRSR budú zapojení aj ostatní zamestnanci.

## 7.1 SYSTÉM MONITOROVANIA A HODNOTENIA PLNENIA PHRSR

Medzi kľúčové činnosti a procesy nevyhnutné pre správne zabezpečenie implementácie PHRSR patria aj monitorovanie a hodnotenie na úrovni programu i jednotlivých projektov. Základom nového strategického prístupu v oblasti monitoringu a hodnotenia pre programové obdobie 2015 – 2024 je dôraz kladený na jasné definovanie cieľov a orientácia na výsledky intervencií. Jednotné a správne porozumenie nového výsledkovo orientovaného prístupu k politike súdržnosti EÚ je kľúčovým faktorom efektívnej prípravy a realizácie programového obdobia 2014 - 2020. Premenu plánovaných vstupov, výstupov a výsledkov na skutočné vstupy, výstupy a dosiahnuté výsledky prostredníctvom výberu a implementácie projektov možno pozorovať v reálnom čase pomocou monitorovacích mechanizmov. Monitorovanie, ktorého dominantným nástrojom sú merateľné ukazovatele, je teda zamerané predovšetkým na sledovanie efektivity implementačných a riadiacich mechanizmov programu a na dosahovanie cieľov programu. Na rozdiel od vstupov a výstupov, skutočne dosiahnutý výsledok je okrem realizácie programu daný aj externými faktormi mimo dosahu programu. Externé faktory môžu mať na dosahovanie výsledku minimálny alebo výraznejší vplyv. Práve preto je pri tvorbe programu kľúčové identifikovať pokiaľ možno všetky faktory, ktoré môžu ovplyvniť dosahovanie zvoleného výsledku a rozhodnúť, ktoré z nich budú predmetom programu. Z tohto dôvodu je určenie celkového skutočne dosiahnutého výsledku t.j. reálneho dopadu (dosahu) programu na zmenu sociálno-ekonomickej reality možné len na základe vykonania hodnotenia dopadov.

Dopady nebudú merané prostredníctvom ukazovateľov, ale vhodne zvolenými metódami hodnotenia. Hodnotenie vychádza z údajov získaných na základe monitorovania, kombinuje ich s ďalšími údajmi a poskytuje pridanú hodnotu pre proces učenia, zdokonaľovania a zvyšovania transparentnosti verejných politík tým, že analyzuje unikátnu špecifickú situáciu hodnoteného programu. Hľadá súvislosti, ktoré nie sú evidentné a dopady, ktoré neboli plánované, poskytuje relevantné dôkazy. Stanovenie vhodných výstupových a najmä výsledkových merateľných ukazovateľov je kľúčové, aby bolo možné merať a spätne vyhodnotiť dosahovanie plánovanej zmeny sociálno-ekonomickej reality. Výstupové merateľné ukazovatele pre všetky prioritné osi PHRSR je potrebné definovať v závislosti od plánovaných aktivít a projektov, ktoré prispievajú k dosahovaniu plánovaného výsledku. Zvoliť by mali len tie merateľné ukazovatele, ktoré vystihujú podstatu výstupov priorít a prioritných osí PHRSR. Cieľové hodnoty predstavujú kvalifikovaný odhad, ktorý môže byť v prípade potreby upravený na základe vývoja implementácie. Pri stanovovaní cieľových hodnôt je vhodné vychádzať zo skúseností s implementáciou podobných projektov v minulosti, z dostupných cenníkov, prípadne smerných ukazovateľov (tzv. benchmarkov).

#### *Monitoring*

Významným predpokladom pre úspešné napĺňanie cieľov PHRSR obce Veľké Kozmálovce je posilnenie postavenia miestnej samosprávy pri implementácii samotného programu. Zároveň je potrebné, aby miestna samospráva aktívne iniciovala vznik partnerstiev (spolupráce) s významnými socioekonomickými aktérmi pôsobiacimi na území obce. Úlohou miestnej samosprávy je pravidelné monitorovanie a vyhodnocovanie plnenia PHRSR obce Veľké Kozmálovce. Hlavným cieľom monitorovania je pravidelné sledovanie realizácie cieľov Programu a projektov s využitím systému merateľných ukazovateľov. Výstupy z monitorovania zabezpečujú pre obec Veľké Kozmálovce vstupy



pre rozhodovanie pre účely zlepšenia implementácie PHRSR, vypracovávanie priebežných správ a záverečnej správy o vykonávaní PHRSR a podklady pre rozhodovanie Mestského zastupiteľstva obce Veľké Kozmálovce (napr. v súvislosti s prípadnou revíziou PHRSR). Monitorovanie a hodnotenie zabezpečujú všetky subjekty zúčastnené na riadení PHRSR v rozsahu zadefinovaných úloh a zodpovedností (definované v PHRSR obce Veľké Kozmálovce). V súvislosti s implementáciou PHRSR je monitorovanie na úrovni individuálnych projektov zabezpečované, v rámci príslušných opatrení, zodpovednými projektovými manažérmi (projektový manažér, poverený zástupca zodpovedný za realizáciu projektu).

Monitorovanie na úrovni cieľov a prioritných osí PHRSR ako celku bude zabezpečovať OcÚ Veľké Kozmálovce. Údaje získané v procese monitorovania predstavujú významný zdroj informácií pre riadenie PHRSR a pre prijímanie rozhodnutí OcÚ Veľké Kozmálovce a Obecného zastupiteľstva. Zároveň sú využívané v procese hodnotenia PHRSR, resp. jeho rôznych aspektov. Monitorovanie (a následne hodnotenie) prebieha na základe systému merateľných ukazovateľov.

Ciele PHRSR sa definujú a následne kvantifikujú v procese programovania prostredníctvom sústavy merateľných ukazovateľov. Ukazovatele sú záväzné pre všetky subjekty a sú súčasťou PHRSR obce Veľké Kozmálovce. Napĺňanie zadefinovaných ukazovateľov predstavuje najdôležitejší nástroj pre monitorovanie a hodnotenie napĺňania cieľov PHRSR. Rámcové merateľné ukazovatele PHRSR sú uvedené na konci programovej časti PHRSR obce Veľké Kozmálovce na roky 2015 - 2024. Monitorovanie začína na najnižšom stupni – na úrovni projektu. Pre potreby monitorovania je projekt základnou jednotkou, ktorá je analyzovaná prostredníctvom relevantných zozbieraných údajov.

#### *Hodnotenie*

V súlade so systémom riadenia, definovaným v PHRSR, hodnotenie predstavuje proces, ktorý systematicky skúma prínos z realizácie PHRSR a jeho súlad s cieľmi stanovenými v PHRSR a analyzuje účinnosť realizačných procesov a vhodnosť nastavenia jednotlivých opatrení a skupiny aktivít a pripravuje odporúčania na zvýšenie ich efektívnosti. Počas programového obdobia (roky 2015 – 2024) sa odporúča vykonávať priebežné hodnotenia a po ukončení programového obdobia, tzv. následné hodnotenie. Výsledky sa zverejňujú podľa platných predpisov o prístupe k informáciám. Proces hodnotenia z hľadiska jeho vykonávania je rozdelený na interné a externé hodnotenie. Pri internom hodnotení je v procese hodnotenia realizovaný vlastnými (internými) kapacitami subjektu zodpovedného za administratívne zabezpečenie realizácie PHRSR, naopak na externom hodnotení sa podieľa externý subjekt (iná právnická alebo fyzická osoba).

#### *Priebežné hodnotenie*

Proces priebežného hodnotenia má formu série hodnotení, ktorých cieľom je kontinuálne počas implementácie Programu skúmať rozsah, do akého sa využili prostriedky, skúmať efektívnosť a účinnosť programovania a sociálno-ekonomický dopad. Zároveň identifikuje faktory, ktoré prispeli k úspechu alebo neúspechu implementácie Programu vrátane udržateľnosti a identifikovania vhodných postupov. Hodnotenie sa vykonáva systematicky a priebežne počas celého trvania Programu až po predloženie Záverečnej správy Programu. Priebežné hodnotenia sa odporúča vykonávať raz ročne. Hodnotiace obdobie je obdobie od 1. januára do 31. decembra príslušného roka. Správu z hodnotenie predkladá OcÚ obecnému zastupiteľstvu obce Veľké Kozmálovce najneskôr do 6 mesiacov po uplynutí príslušného hodnotiaceho obdobia. Základnými podkladmi pre prípravu hodnotenia sú monitorovacie správy projektov realizovaných v rámci príslušného PHRSR a priebežné správy o implementovaní PHRSR predkladané Obecnému zastupiteľstvu obce Veľké Kozmálovce. Výsledky hodnotenia sú podkladom pre rozhodnutia OcÚ a Obecné zastupiteľstvo obce Veľké Kozmálovce pri riadení realizácie PHRSR s účelom dosiahnuť žiaduci pokrok smerom k naplneniu hlavných ekonomických, sociálnych a environmentálnych cieľov.

#### *Následné hodnotenie*

Následné hodnotenie skúma rozsah, v akom sa využili zdroje, účinnosť a efektívnosť programovania a sociálno-ekonomický vplyv. Následné hodnotenie určí faktory, ktoré prispeli k úspechu alebo neúspechu vykonávania PHRSR a určí osvedčené postupy. Výstupom následného hodnotenia je Záverečná správa o hodnotení PHRSR obce Veľké Kozmálovce. Hodnotiace obdobie pri následnom hodnotení predstavuje obdobie celej realizácie PHRSR (tzv. programové obdobie. Programové obdobie začína dňom schválenia Programu príslušným monitorovacím výborom a končí 31.12.2024.



Vypracovanie Záverečnej správy zabezpečí OcÚ Veľké Kozmálovce, ktorý ju do 6 mesiacov od ukončenia programového obdobia predkladá obecnému zastupiteľstvu.

#### Formulár č. R 5 - Plán hodnotenia a monitorovania

Plán priebežných hodnotení PHRSR na programové obdobie 2015 - 2024		
Typ hodnotenia	Vykonať prvýkrát	Dôvod vykonania/ periodicita
<b>Strategické hodnotenie</b>	v roku 2020	podľa rozhodnutia obce/koordinátora PHRSR a vzniknutej spoločenskej potreby.
<b>Operatívne hodnotenie</b>		
Tematické hodnotenie časti PHRSR	v roku 2016, 2018, 2020, 2022	téma hodnotenia identifikovaná ako riziková časť vo výročnej monitorovacej správe za predchádzajúci kalendárny rok
Ad hoc mimoriadne hodnotenie	podľa potreby	pri značnom odklone od stanovených cieľov a doľahnutých hodnôt ukazovateľov pri návrhu na revíziu PHRSR
Ad hoc hodnotenie celého PHRSR alebo jeho časti	na konci programového obdobia	na základe rozhodnutia starostu/primátora, kontrolného orgánu obce/mesta, podnetu poslancov; na základe protokolu NKÚ SR, správy auditu ...

Zdroj: Príloha k metodike PHRSR, 2014, s.25.

## 7.2 KOMUNIKAČNÝ PLÁN

Obec bude priebežne informovať o realizácii PHRSR prostredníctvom verejných zasadnutí OZ, ako aj prostredníctvom vlastnej www stránky. Na stránke sa budú priebežne publikovať schválené monitorovacie správy, ktoré boli schválené obecným zastupiteľstvom. V prípravnej fáze monitorovacej správy budú môcť zúčastnené strany pripomienkovať predkladaný materiál. Zodpovedný za pravidelné informovanie bude OcÚ Veľké Kozmálovce.

#### Formulár č. R 1 - Komunikačný plán pre fázu realizácie PHRSR

P. č.	Časový rámec	Miesto konania	Cieľová skupina	Forma	Téma, ciele	Vstupné údaje	Výstupy
1.	01/2016	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
2.	01/2017	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
3.	01/2018	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
4.	01/2019	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
5.	01/2020	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
6.	01/2021	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
7.	01/2022	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania,	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ





			a podnikateľské subjekty		hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	
8.	01/2023	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
9.	01/2024	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ, Záverečná hodnotiaca správa

Zdroj: Príloha k metodike PHRSR, 2014, s.25.

## 8 AKČNÝ PLÁN

Akčný plán je konkrétny a záväzný harmonogram činností súvisiacich s rozvojom obce v jednotlivých oblastiach sociálno-ekonomického rozvoja, vychádza zo stratégie, je jej logickou súčasťou a realizuje sa prostredníctvom konkrétnych nosných a podporných Projektov. Akčný plán obsahuje záväzky týkajúce sa plnenia jednotlivých úloh ako aj zoznam inštitúcií zodpovedných za ich plnenie, predpokladané zdroje financovania, predpokladané objemy rozpočtov, dopad na rozpočet relevantného subjektu, ako aj stav momentálnej propravenosti Projektov. Súčasťou akčného plánu je predpokladaný časový harmonogram. Predpokladané rozpočty v pláne sú uvedené v **tis. €**.

### 8.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Strategický zámer						
Zlepšiť podmienky pre rozvoj podnikateľských aktivít, s dôrazom na zvýšenie úrovne zamestnanosti a úrovne a kvality služieb pre obyvateľov obce. V oblasti priemyslu je potrebné okrem zachovania stabilných prvkov výroby všetkými možnými opatreniami podporovať vytváranie nových pracovných príležitostí.						
Podprogram 1.1. Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.						
Cieľ 1.1	Finančne, legislatívne a technicky podporovať malé a stredné podnikanie zo strany obce.					
Opatrenie 1.1.1	Zakladanie a revitalizácia malých a stredných podnikov s majetkovou účasťou obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Tvorba podmienok.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	súkromný sektor	stredný	podnikateľské subjekty, obec

Podprogram 1.2. Podpora tradičných odvetví priemyslu a poľnohospodárstva.						
Cieľ 1.2	Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci.					
Opatrenie 1.2.1	Rekonštrukcia budov a hál v areáli hospodárskych dvorov PD.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	30	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Rekonštrukcia hál a budov.	350	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Zabezpečiť finalizáciu poľnohospodárskej produkcie - využiť objekty v areály PD.	400	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Modernizácia technologického vybavenia PD.	350	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Založenie špeciálnej poľnohospodárskej výroby a distribúcie produkcie.	300	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty

Podprogram 1.3. Podpora inovačných aktivít v podnikoch.						
Cieľ 1.3	Vytvorenie podmienok na rozvoj inovačných aktivít v súkromných podnikoch.					



Opatrenie 1.3.1	Výstavba nových priemyselných zón, s dôrazom na zavádzanie nových technológií.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	100	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy, ŠF EÚ	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Výstavba priestorov pre výrobu vo východnej časti obce v blízkosti železnice - 0,74 ha.	300	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy, ŠF EÚ	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Intenzifikácia jestvujúceho areálu PD o celkovej výmere 8,00 ha - pre podnikateľské aktivity a drobnú výrobu.	1 500	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy, ŠF EÚ	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Výstavba plochy o výmere 0,59 ha na SZ okraji obce v návaznosti na areál Kovex - výrobné územie.	250	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy, ŠF EÚ	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty

Podprogram 1.4. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.						
Cieľ 1.4	Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.					
Opatrenie 1.4.1	Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Inštalácia slnečných kolektorov na budovu obecného úradu.	40	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 1.1. Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.										
Cieľ 1.1										
Opatrenie 1.1.1										
Podprogram 1.2. Podpora tradičných odvetví priemyslu a poľnohospodárstva.										
Cieľ 1.2										
Opatrenie 1.2.1										
Podprogram 1.3. Podpora inovačných aktivít v podnikoch.										
Cieľ 1.3										
Opatrenie 1.3.1										
Podprogram 1.4. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.										
Cieľ 1.4										
Opatrenie 1.4.1										

## 8.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Strategický zámer						
Podpora investičných aktivít so zameraním na modernizáciu a budovanie regionálnych komunikácií (ciest II. a III. triedy) zaisťujúcich dopravnú obslužnosť obce V. Kozmálovce. Zámerom je zabezpečiť také prepojenie osídlenia, ktoré umožní efektívny pohyb ľudí a tovaru, modernizáciu dopravných subsystémov zabezpečujúcich bezpečné a hygienicky vyhovujúce dopravné trasy. Cieľom investícií do tohto typu dopravnej infraštruktúry je odstránenie identifikovaných nedostatkov v cestnej sieti s ohľadom environmentálny a bezpečnostný aspekt.						
Podprogram 2.1. Komunikácie						
Cieľ 2.1	Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych a štátnych komunikácií.					
Opatrenie 2.1.1	Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Prestavba miestnych komunikácií na kategórie MO 7/40 a MOU 5,5/40.	200	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia obecných komunikácií.	200	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Odvedenie povrchovej vody zo štátnej komunikácie III/05157.	25	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce



	Odvedenie povrchovej vody z miestnej komunikácie „Kikinda“.	25	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 2.1.2	Výstavba a rekonštrukcia štátnych komunikácií v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Prestavba komunikácie cesty III. triedy III/05157 v obci na kategóriu MZ 8/50.	podľa potreby	VÚC NRSK, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC NRSK,
	Prestavba komunikácie cesty III. triedy III/05157 mimo obce na kategóriu C 7,5/70.	podľa potreby	VÚC NRSK, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC NRSK,
	Prestavba komunikácie cesty III. triedy III/05158 v obci na kategóriu MZ 8/50.	podľa potreby	VÚC NRSK, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC NRSK,
	Prestavba komunikácie cesty III. triedy III/05158 mimo obce na kategóriu C 7,5/70.	podľa potreby	VÚC NRSK, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC NRSK,
Opatrenie 2.1.3	Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Výstavba cyklotrasy okolo Vodného diela s možnosťou napojenia na existujúcu cyklotrasu Júr-Kalná-Tekov.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Dostavba cyklotrasy Tlmače - Starý Tekov po ľavom brehu Hrona.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 2.1.4	Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Dostavba parkovísk pre potreby športovej infraštruktúry.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Dostavba parkovísk pre potreby objektov výroby.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Realizovať záchytné parkoviská v OC.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 2.1.5	Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	3	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Dostavba chodníka po oboch stranách cesty III/05157 v celej dĺžke.	60	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Výstavba nového chodníka pozdĺž cesty III/05158.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Výstavba chodníka od kostola k cintorínu cca. 200 m.	8	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 2.1.6	Úprava dopravnej infraštruktúry.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Inštalovať protihlukové zábrany pozdĺž železničnej trate.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce

#### Podprogram 2.2. Doprava

Cieľ 2.1	Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.					
Opatrenie 2.1.1	Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia



Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Zrekonštruovať autobusové zastávky so samostatnými pruhmi a nástupnými plochami.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
<b>Podprogram 2.1. Komunikácie</b>										
Cieľ 2.1										
Opatrenie 2.1.1										
Opatrenie 2.1.2										
Opatrenie 2.1.3										
Opatrenie 2.1.4										
Opatrenie 2.1.5										
Opatrenie 2.1.6										
<b>Podprogram 2.2. Doprava</b>										
Cieľ 2.1										
Opatrenie 2.1.1										

### 8.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Strategický záměr						
Rozvoj komplexnej infraštruktúry podporujúcej rozvoj obce a zohľadňujúcej rast kvality života obyvateľov obce a životného prostredia. Rozvoj infraštruktúry bude smerovať hlavne k jej rozšíreniu na potenciálne priemyselné zóny v obci, IBV, ako aj na rekonštrukciu súčasnej infraštruktúry - vodovodnej, elektrickej, komunikačnej.						
Cieľ 3	Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.					
Opatrenie 3.1	Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách IBV.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Výstavba plôch IBV v západnej časti obce – cca. 120 RD.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Rozšírenie plôch IBV v priestore hájka pri ihrisku.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
Opatrenie 3.2	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie a príprava projektového spisu.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia verejného osvetlenia – LED osvetlenie.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 3.3	Rozšírenie kapacity a revitalizácia pietnych miest v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Revitalizácia areálu cintorína.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 3.4	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného vodovodu.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	ZVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	stredný	ZVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Dostavba rozvážacieho vodovodného potrubia HDPE DN 100 dĺ. 2250,0 m.	200	ZVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Dostavba rozvážacieho vodovodného potrubia HDPE DN 80 dĺ. 1240,0 m.	150	ZVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZVS, a.s., obec V. Kozmálovce
Opatrenie 3.5	Zvýšenie kapacity elektrickej rozvodnej siete.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rozšírenie elektrických rozvodov VN.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Rekonštrukcia elektrických rozvodov NN - zemné vedenie.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.



	Rekonštrukcia distribučných trafostaníc TS1, TS2, TS3 a TS4 - vymeniť za kioskové trafostanice väčšieho potrebného výkonu do 1x630kVA.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba nových kioskových transformačných staníc 22/ 0,42 /0,242kV.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
Opatrenie 3.6	Rekonštrukcia požiarnych zbrojníc.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia požiarnej zbrojnice.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia a modernizácia vybavenia požiarnej zbrojnice	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Cieľ 3										
Opatrenie 3.1										
Opatrenie 3.2										
Opatrenie 3.3										
Opatrenie 3.4										
Opatrenie 3.5										
Opatrenie 3.6										

#### 8.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Strategický zámer						
Vytvorenie efektívneho a spoľahlivého systému odvádzania a zneškodňovania odpadov produkovaných subjektmi. Zabezpečiť výstavbu/dostavu splaškovú a dažďovú kanalizačnú sieť. Vytvoriť podmienky na odvoz a likvidáciu TKO a nebezpečného odpadu, vytvorenie podmienok na efektívnu separáciu odpadu v obci.						
Cieľ 4	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom					
Opatrenie 4.1	V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbory textílií, kovového odpadu, viacrstvových obalov nebezpečných odpadov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zvýšiť environmentálne povedomie ľudí.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Zabezpečenie zberného kontajneru 2 x ročne.	1/rok	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Zabezpečenie zberu nebezpečných odpadov.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 4.2	Zabezpečiť separáciu komunálneho odpadu v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Ekonomicky motivovať obyvateľstvo.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Zabezpečiť požadované podmienky pre realizáciu separovaného zberu.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Zabezpečenie nádob pre separovaný zber.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Obstaranie kompostérov pre domáce kompostovanie.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 4.3	Rekultivácia čiernych skládok.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Lokalizácia čiernych skládok.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Likvidácia skládok.	10	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 4.4	Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	4	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Výstavba obecného kompostoviska.	80	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Obstaranie mechanizácie pre obecné kompostovisko.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Výstavba zberného dvora pre separovaný zber.	80	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce



	Obstaranie mechanizácie pre zberný dvor.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
<b>Opatrenie 4.5</b> Výstavba splaškovej kanalizačnej siete.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	15	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba gravitačnej kanalizačnej siete PVC DN 300 o celkovej dĺžke 4 910 m.	1 000	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba čerpacej stanice ČS.	300	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačného výtlaku PVC DN 100 dĺžky 830,0 m.	240	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačnej stoky "A" - PVC DN 300 - 580 m.	180	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačnej stoky "A1-1" - PVC DN 300 - 135 m.	80	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačnej stoky "A1-1-1" - PVC DN 300 - 180 m.	80	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačnej stoky "A2-2" - PVC DN 300 - 90 m.	80	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačnej stoky "A2-2-1" - PVC DN 300 - 140 m.	80	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačnej stoky "A2-2-2" - PVC DN 300 - 100 m.	80	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačnej stoky "A2-2-3" - PVC DN 300 - 210 m.	100	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačnej stoky "A5-2" - PVC DN 300 - 460 m.	180	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
	Výstavba kanalizačnej stoky "A6" - PVC DN 300 - 680 m.	220	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce
<b>Opatrenie 4.6</b> Výstavba dažďovej kanalizačnej siete.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia existujúceho systému odvodňovacích a vsakovacích priekop.	80	rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Cieľ 4										
Opatrenie 4.1										
Opatrenie 4.2										
Opatrenie 4.3										
Opatrenie 4.4										
Opatrenie 4.5										
Opatrenie 4.6										

## 8.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Strategický zámer						
Strategickým zámerom obce je nielen zachovanie existujúceho dobrého stavu životného prostredia a zvyšovania jeho kvality, ale aj eliminácia slabých stránok, neustála osвета, výchova a informovanosť o stave životného prostredia.						
Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo						
Cieľ 5.1.	Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva					
Opatrenie 5.1.1	Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie koncepcie pre ochranu životného prostredia v obci.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Prezentácia a šírenie osветы v oblasti životného prostredia.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce





Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami						
Cieľ 5.2	Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.					
Opatrenie 5.2.1	Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Údržba a rekonštrukcia existujúcej vodovodnej siete.	podľa potreby	ZsVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	stredný	ZsVS, a.s., obec V. Kozmálovce

Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia						
Cieľ 5.3.	Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce.					
Opatrenie 5.3.1	Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Stav pripravenosti	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Obmedziť spaľovaniu fosílnych palív.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, súkromné subjekty	verejný a súkromný sektor	nízky	obec, obyvatelia
	Prechod na alternatívne zdroje vykurovania.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, súkromné subjekty	verejný a súkromný sektor	nízky	obec, obyvatelia

Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia						
Cieľ 5.4.	Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.					
Opatrenie 5.4.1	Realizácia protierózných opatrení.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Realizácia protierózných opatrení na poľnohospodárskej pôde.	40	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 5.4.2	Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Výstavba oddychovej zóny v centre obce.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Výstavba oddychovej zóny v blízkosti VD.	58	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Osadenie lavičiek na verejných priestranstvách.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Výsadba izolačnej zelene v časti Hájik.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Výsadba izolačnej zelene na ulici „Na Lázkach“.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo										
Cieľ 5.1.										
Opatrenie 5.1.1										
Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami										
Cieľ 5.2										
Opatrenie 5.2.1										
Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia										
Cieľ 5.3.										
Opatrenie 5.3.1										
Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia										
Cieľ 5.4.										
Opatrenie 5.4.1										
Opatrenie 5.4.2										



## 8.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Strategický zámer						
Neustále rozvíjať širokú paletu sociálnych a zdravotných služieb poskytovaných v obci. Dbáť o ich dostupnosť, kvalitu a vzájomnú vyváženosť za účelom dosiahnutia dôstojných podmienok života všetkých kategórií obyvateľov obce.						
Podprogram 6.1. Sociálne služby						
Cieľ 6.1	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.					
Opatrenie 6.1.1	Zabezpečenie terénnej opatrovateľskej služby.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Personálne a finančné zabezpečenie.	podľa potreby	rozpočet obce, BASK	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 6.1.2	Zriadenie centra pre matky s deťmi.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Výber vhodnej alternatívny zariadenia zariadenia.	podľa potreby	-	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Vypracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Realizácia – výstavba / rekonštrukcia budovy pre zariadenie poskytujúce sociálne služby.	25	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 6.1.3	Zabezpečenie stravovania pre dôchodcov a soc. odkázalých.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Materiálno technické zabezpečenie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Zabezpečenie služby donášky nákupov starším obyvateľom obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 6.1.4	Výstavba nájomného bytového domu 30 b.j..					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Realizácia – výstavba budov.	2 000	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby						
Cieľ 6.2.	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru zdravotníckych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.					
Opatrenie 6.2.1	Podpora poradenskej činnosti.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Zabezpečenie priestorov.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 6.2.2	Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Možnosť rozvoja zdravotníckych služieb v budove bývalej materskej školy.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia priestorov pre ambulanciu praktického lekára (1 x týždenne).	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
Podprogram 6.3. Služby zamestnanosti						
Cieľ 6.3	Zlepšenie zamestnanosti a sociálnej inklúzie rizikových skupín obyvateľov obce.					
Opatrenie 6.3.1	Realizácia vzdelávacích kurzov v oblasti malého podnikania.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Finančné a personálne zabezpečenie.	podľa potreby	-	verejný, tretí sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 6.3.2	Podpora klientov formou individuálneho poradenstva, posudzovania individuálnych schopností a vypracovávaní individuálnych akčných plánov a rozvoj celoživotného poradenstvo.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie priestorov na uskutočňovanie poradenských služieb.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	tretí sektor	nízky	obec, n.o.



	Personálne zabezpečenie poradenstva.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	tretí sektor	nízky	obec, n.o.
Opatrenie 6.3.3	Podpora poradensko-vzdelávacích aktivít zameraných na získavanie sociálnych zručností pri hľadaní si zamestnania a komunikácie s potenciálnym zamestnávateľom pre znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie priestorov na uskutočňovanie poradenských služieb.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	tretí sektor	nízky	obec, n.o.
	Personálne zabezpečenie poradenstva.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	tretí sektor	nízky	obec, n.o.

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 6.1. Sociálne služby										
Cieľ 6.1										
Opatrenie 6.1.1										
Opatrenie 6.1.2										
Opatrenie 6.1.3										
Opatrenie 6.1.4										
Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby										
Cieľ 6.2.										
Opatrenie 6.2.1										
Opatrenie 6.2.2										
Podprogram 6.3. Služby zamestnanosti										
Cieľ 6.3										
Opatrenie 6.3.1										
Opatrenie 6.3.2										
Opatrenie 6.3.3										

## 8.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Strategický zámer						
Zabezpečenie všestranného rozvoja detí a mládeže. Zlepšenie technického stavu a vybavenia materskej a základnej školy. V športe umožniť ponuku čo najširšej palety služieb, zabezpečiť čo najefektívnejšie a transparentné využitie verejných financií ku prospechu všetkých občanov obce. Podpora existujúcich športových podujatí, ako aj vytváranie vhodných podmienok pre rozvoj rôznych druhov športu nielen pre obyvateľov obce.						
Podprogram 7.1. Vzdelávanie						
Cieľ 7.1.	Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.					
Opatrenie 7.1.1	Obnova a modernizácia zariadení predškolskej výchovy.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	3	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia materskej školy a zvýšenie jej kapacity.	250	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Modernizácia vnútorného vybavenia materskej školy.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 7.1.2	Obnova a modernizácia zariadení základného školstva.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Modernizácia vnútorného vybavenia základnej školy.	60	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 7.1.3	Rekonštrukcia a dostavba areálu ZŠ a MŠ.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia športového ihriska základnej a materskej školy.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Rozšírenie a revitalizácia plochy areálu základnej školy.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 7.1.4	Podpora záujmovej činnosti.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Materiálne technické vybavenie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce



Opatrenie 7.1.5	Rekonštrukcia a modernizácia stravovacích zariadení vzdelávacích inštitúcií.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia jedálne MŠ a ZŠ.	60	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Modernizácia vybavenia jedálne MŠ a ZŠ.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce

Podprogram 7.2. Šport						
Cieľ 7.2.	Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.					
Opatrenie 7.2.1	Výstavba športovej infraštruktúry.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	10	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Výstavba malého multifunkčného ihriska.	250	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Výstavba telocvične v západnej časti obce.	600	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Dostavba športových ihrísk v západnej časti obce.	100	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 7.2.7	Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Podporovať najmä mládežnícky šport a aktivity- futbal, stolný tenis, box, športové modelárstvo.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný, tretí sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Podporovať mladé talenty v ľadovom hokeji Malé kľzisko so zimným využitím prírodného ľadu.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný, tretí sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Rozvíjať v okolí priehrady športové rybárstvo.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný, tretí sektor	stredný	obec V. Kozmálovce

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 7.1. Vzdelávanie										
Cieľ 7.1.										
Opatrenie 7.1.1										
Opatrenie 7.1.2										
Opatrenie 7.1.3										
Opatrenie 7.1.4										
Opatrenie 7.1.5										
Podprogram 7.2. Šport										
Cieľ 7.2.										
Opatrenie 7.2.1										
Opatrenie 7.2.2										

## 8.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

Strategický záměr						
Trvalé pôsobenie na kultúrne povedomie obyvateľov širokou paletou kultúrnych aktivít organizovaných externými subjektami. Existencia dôstojných priestorov pre kultúrne aktivity je povinnosť obce. Priebežná a kreatívna propagácia podujatí má vplyv na imidž obce aj na cestovný ruch.						
Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra						
Cieľ 8.1	Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.					
Opatrenie 8.1.1	Výstavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia budovy domu kultúry – rozšírenie kapacity.	80	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Modernizácia interiérov domu kultúry	30	rozpočet obce,	verejný sektor	vysoký	obec V.



	- rekonštrukcia sociálnych zariadení.		ŠF EÚ			Kozmálovce
	Modernizácia vybavenia domu kultúry.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia budovy za domom kultúry.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 8.1.2	Rekonštrukcia priestorov pre zriadenie etnografického múzea.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rekonštrukcia priestorov.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Obstaranie expozície.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
	Inštalácia informačných tabúl s pamätihodnosťami obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 8.1.3	Rozšírenie a modernizácia priestorov pre potreby obecnej knižnice.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rekonštrukcia priestorov.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Rekonštrukcia obecnej knižnice.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Obstaranie technického vybavenia pre potreby knižnice.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 8.1.4	Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí a podpora folklóru.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Podpora kultúrnych podujatí.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Obnovenie tradície ochotníckeho divadla.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Dobudovanie FS Hrončan o mládežnícku tanečnú zložku.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Pod gesciou obce organizovať detský folklór v FS Hronček.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
	Rozvíjať talenty v literárnej tvorbe ich podporou a pravidelným oceňovaním.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce

Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie						
Cieľ 8.2	Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.					
Opatrenie 8.2.1	Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Personálne a finančné zabezpečenie.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Spracovanie kalendár kultúrnych podujatí.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce

Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry						
Cieľ 8.3	Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.					
Opatrenie 8.3.1	Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Personálne a finančné zabezpečenie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Spracovanie koncepcie v multimediálnej forme.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Vydanie monografie obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 8.3.2	Propagácia kultúry na Internetu prostredníctvom www stránky obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Finančné zabezpečenie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Obsahová analýza www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Priebežná aktualizácia www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra										



Cieľ 8.1										
Opatrenie 8.1.1										
Opatrenie 8.1.2										
Opatrenie 8.1.3										
Opatrenie 8.1.4										
Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie										
Cieľ 8.2										
Opatrenie 8.2.1										
Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry										
Cieľ 8.3										
Opatrenie 8.3.1										
Opatrenie 8.3.3										

## 8.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Strategický zámer						
Budovať goodwill obce dosiahnuť, aby sa stala strediskom cestovného ruchu v oblasti športu, kultúry a turistiky.						
Podprogram 9.1. Propagácia obce						
Cieľ 9.1	Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.					
Opatrenie 9.1.1	Aktualizácia www stránky obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Finančné zabezpečenie.	1	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Obsahová analýza www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
	Priebežná aktualizácia www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce,	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 9.1.2	Podpora budovania informačných tabúlí v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Budovanie a inštalácia tabúlí informujúcich o atrakciách obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MH SR	verejný sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty
	Budovanie a inštalácia tabúlí propagujúcich kultúrne hodnoty obce.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, MH SR	verejný sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty

Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.						
Cieľ 9.2	Rekreačno- relaxačné zázemie obce.					
Opatrenie 9.2.1	Podpora vytvárania nových atrakcií v obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Využitie poľnohospodárskych objektov pre rozvoj vidieckej turistiky.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Výstavba malej lodenice pre potreby cestovného ruchu.	100	rozpočet obce	verejný sektor	vysoký	obec V. Kozmálovce

Podprogram 9.3. Cestovný ruch.						
Cieľ 9.3	Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.					
Opatrenie 9.3.1	Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Kozmálovce
Opatrenie 9.3.2	Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.					





		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Kozmálovce

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 9.1. Propagácia obce										
Cieľ 9.1										
Opatrenie 9.1.1										
Opatrenie 9.1.2										
Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.										
Cieľ 9.2										
Opatrenie 9.2.1										
Podprogram 9.3. Cestovný ruch.										
Cieľ 9.3										
Opatrenie 9.3.1										
Opatrenie 9.3.2										

## 8.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Strategický záměr						
Vytvoriť podmienky na efektívnu prácu obecného úradu. Vytvoriť vyhovujúce podmienky na poskytovanie verejných služieb, estetizácia a funkčnosť miesta kontaktu so zákazníkmi obecného úradu, vytváranie vhodných technických a pracovných podmienok na mestskom úrade. Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.						
Podprogram 10.1. Administratíva						
Cieľ 10.1.	Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci					
Opatrenie 10.1.1	Komplexná rekonštrukcia budovy obecného úradu.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	nízky	obec Veľké Kozmálovce
	Komplexná rekonštrukcia budovy obecného úradu – exteriéry.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec Veľké Kozmálovce
	Komplexná rekonštrukcia obecného úradu – interiéry.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec Veľké Kozmálovce

Podprogram 10.2. Bezpečnosť						
Cieľ 10.2.	Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.					
Opatrenie 10.2.1	Zriadenie kamerového systému.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Inštalácia kamerového systému v priestore cintorína.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	vysoký	obec Veľké Kozmálovce
	Inštalácia kamerového systému v priestore centra obce.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	vysoký	obec Veľké Kozmálovce
	Inštalácia kamerového systému v priestore športového areálu.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	vysoký	obec Veľké Kozmálovce

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 10.1. Administratíva										
Cieľ 10.1.										
Opatrenie 10.1.1										
Podprogram 10.2. Bezpečnosť										
Cieľ 10.2.										



Opatrenie 10.2.1										
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 8.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Strategický zámer						
Zabezpečenie technických podmienok pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožniť obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvoriť vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-vote, e-services, ...). Umožniť obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.						
Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.						
Cieľ 11.1	Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.					
Opatrenie 11.1.1	Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Technické zabezpečenie IS.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	stredný	obec Veľké Kozmálovce
	Tvorba základného SW na komunikáciu občan – samospráva – podnikateľské subjekty.	3	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	vysoký	obec Veľké Kozmálovce
	Zriadenie verejnej wi-fi v centrálnej zóne obce.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	stredný	obec Veľké Kozmálovce
Opatrenie 11.1.2	Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Tvorba aplikačného softwaru na zabezpečenie e – služieb v obci.	2	rozpočet obce	verejný sektor	stredný	obec Veľké Kozmálovce
	Tvorba SW na realizáciu e-vote na miestnej úrovni.	2	rozpočet obce	verejný sektor	stredný	obec Veľké Kozmálovce

Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.						
Cieľ 11.2	Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.					
Opatrenie 11.2.1	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Realizácia kurzov na získanie ECDL spôsobilosti pre pracovníkov miestnej samosprávy.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	žiadny	obec Veľké Kozmálovce
Opatrenie 11.2.2	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Realizácia kurzov na zvyšovanie počítačového vedomia u obyvateľov obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec, n.o.
	Realizácia kurzov na obsluhu a používanie obecného informačného a komunikačného systému.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec, n.o.
Opatrenie 11.2.3	Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Realizácia kurzov na zvyšovanie vedomostí o internete.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec, n.o.

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.										
Cieľ 11.1										
Opatrenie 11.1.1										
Opatrenie 11.1.2										
Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.										
Cieľ 11.2										
Opatrenie 11.2.1										
Opatrenie 11.2.2										
Opatrenie 11.2.3										



## **Finančná časť** Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľké Kozmálovce 2015 - 2024



## 9 FINANČNÝ PLÁN PROGRAMU

Jednou z kľúčových otázok pre realizáciu programu rozvoja je schopnosť obce v priebehu jeho realizácie zaistiť zdroje potrebné na jeho financovanie. Tieto zdroje vznikajú vo viacerých sférach – v súkromnom sektore, verejnej správe, ide tiež o zdroje zahraničné, najmä o prostriedky Európskej únie. Dôležitým zdrojom budú, po dokončení reformy verejnej správy a uskutočnení daňovej reformy, vlastné prostriedky. V dôsledku neexistencie nevyhnutných podkladových údajov pre stanovenie finančného rámca, v ktorom by sa mal program rozvoja v strednodobom horizonte pohybovať, je výška prostriedkov potrebná na realizáciu jednotlivých opatrení a aktivít stanovená len orientačne. Táto časť sa bude konkretizovaná v závislosti od reálneho čerpania finančných príspevkov zo štrukturálnych fondov, možností obecného rozpočtu atď..

### Formulár č. F 5 – Indikatívny rozpočet - sumarizácia

tis. €	Rok										
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Spolu
<b>I. Hospodárska politika</b>	<b>65</b>	<b>180</b>	<b>1092</b>	<b>1168</b>	<b>1213</b>	<b>1111</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>91</b>	<b>3</b>	<b>5355</b>
PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO.....	10	10	905	905	895	895	0	0	0	0	3621
PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	22	60	80	156	151	113	113	113	76	0	880
PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	3	67	67	67	154	91	91	91	3	3	634
PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	1	13	13	13	13	13	13	13	13	0	102
PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	28	28	26	26	0	0	0	0	0	0	108
PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE	2	3	3	3	1	0	0	0	0	0	10
<b>II. Sociálna politika</b>	<b>0</b>	<b>447</b>	<b>790</b>	<b>905</b>	<b>905</b>	<b>858</b>	<b>115</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4021</b>
PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTN.	0	400	407	407	407	407	0	0	0	0	2026
PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	0	0	336	451	451	451	115	0	0	0	1805
PROGRAM 8. KULTÚRA	0	47	47	47	47	0	0	0	0	0	190
<b>III. Environmentálna politika</b>	<b>744</b>	<b>758</b>	<b>768</b>	<b>768</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3101</b>
PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	744	744	744	744	0	0	0	0	0	0	2976
PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	0	14	24	24	24	24	14	0	0	0	125

Zdroj: vlastné spracovanie

Vychádzajúc z vyššie zadefinovaných cieľov, priorít a opatrení a na základe auditu pripravovaných Projektových zámerov v réžii samosprávy, podnikateľskej sféry či neziskových a iných organizácií bol vypracovaný plán realizácie programu. Definuje, z akých prostriedkov by sa mali tieto zámery realizovať, kto by mal byť žiadateľom, určuje predpokladané časové rámce v **tis. €**.

### 9.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 1.2	Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci.								
Opatrenie 1.2.2	1 430	930	697	232	232	0	0	501	0
Cieľ 1.3	Vytvorenie podmienok na rozvoj inovačných aktivít v súkromných podnikoch.								
Projekt 1.3.1	2 150	1 075	806	269	269	0	0	1 075	0
Cieľ 1.4	Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.								
Projekt 1.4.1	41	41	31	10	8	0	2	0	0



Spolu	3 621	2 046	1 534	511	509	0	2	1 576	0
-------	-------	-------	-------	-----	-----	---	---	-------	---

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	10	10	8	3	2	0	1	0	0
2016	10	10	8	3	2	0	1	0	0
2017	905	511	384	128	127	0	1	394	0
2018	905	511	384	128	127	0	1	394	0
2019	895	501	376	125	125	0	0	394	0
2020	895	501	376	125	125	0	0	394	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	3621	2046	1534	511	509	0	2	1576	0

## Zdroje financovania EÚ

### Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.2: Ochrana, propagácia a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva

### OP Kvalita životného prostredia

#### PRIORITNÁ OS 3: ENERGETICKY EFEKTÍVNEJŠIE NÍZKOUHLÍKOVÉ HOSPODÁRSTVO

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane využitia vo verejných budovách a v sektore bývania

### OP Výskum a inovácie

#### PRIORITNÁ OS 2: Podnikateľské prostredie priaznivé pre inovácie

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.1: Podpora investovania do inovácií a výskumu, tvorba prepojenia a synergií medzi podnikmi vedeckovýskumnými centrami a vyšším vzdelávaním obzvlášť vo vývoji produktov a služieb, prenosu technológií, sociálnej inovácie a aplikácie verejných služieb, stimulácie dopytu, vytvárania sietí, zoskupení (klastrov) a otvorenej inovácie prostredníctvom inteligentnej špecializácie, podpora technologického a aplikovaného výskumu, pilotných Projektov a aktivít skorého overovania výrobkov, vyspelých výrobných kapacít a prvovýroby v kľúčových technológiách

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.2: Podpora podnikania, najmä prostredníctvom uľahčenia využívania nových nápadov v hospodárstve a podpora zakladania nových firiem vrátane podnikateľských inkubátorov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.3: Vývoj a zavedenie nových obchodných modelov MSP, najmä v rámci internacionalizácie

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.4: Podpora tvorby a rozšírenia pokročilých kapacít pre rozvoj výrobkov a služieb

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.5: Podpora kapacity MSP a cieľom zapojenia do rastu a inovácií

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.6: Podpora výskumu, vývoja a osvojenia nízkouhlíkových technológií

TECHNICKÁ POMOC

### OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

#### Program rozvoja vidieka



Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Obnova poľnohospodárskeho potenciálu – prevencia (čl. 19)
- Podpora mladých farmárov, malých fariem a podnikania (čl. 20)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- Prevencia a odstraňovanie škôd v lesoch (čl. 25)
- Investície do nových lesných technológií (čl. 27)
- Spolupráca (čl. 36)
- LEADER (čl. 42-45)

## 9.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 2.1	Rozvoj dopravnej infraštruktúry								
Projekt 2.1.1	455	455	341	114	91	0	23	0	0
Projekt 2.1.3	152	152	114	38	30	0	8	0	0
Projekt 2.1.4	132	132	99	33	26	0	7	0	0
Projekt 2.1.5	121	121	91	30	24	0	6	0	0
Cieľ 2.2	Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.								
Projekt 2.1.1	20	20	15	5	4	0	1	0	0
Spolu	880	880	660	220	176	0	44	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G		
2015	22	22	16	5	4	0	1	0	0
2016	60	60	45	15	12	0	3	0	0
2017	80	80	60	20	16	0	4	0	0
2018	156	156	117	39	31	0	8	0	0
2019	151	151	113	38	30	0	8	0	0
2020	113	113	84	28	23	0	6	0	0
2021	113	113	84	28	23	0	6	0	0
2022	113	113	84	28	23	0	6	0	0
2023	76	76	57	19	15	0	4	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	880	880	660	220	176	0	44	0	0

Zdroje financovania EÚ

### Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č. 1: Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 1.1: Posilnenie regionálnej mobility prostredníctvom prepojenia sekundárnych a terciárnych uzlov s





infraštruktúrou TEN-T

INVESTIČNÁ PRIORITA 1.2: Rozvoj ekologicky priaznivých a nízkouhlíkových dopravných systémov

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

## OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

### Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

DOTÁCIE MINISTERSTVA DOPRAVY, VÝSTAVBY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR

### 9.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 3	Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.								
Projekt 3.2	30	30	23	8	6	0	2	0	0
Opatrenie 3.3	152	152	114	38	30	0	8	0	0
Opatrenie 3.4	350	350	263	88	70	0	18	0	0
Opatrenie 3.6	102	102	77	26	20	0	5	0	0
Spolu	634	634	476	159	127	0	32	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	3	3	2	1	1	0	0	0	0
2016	67	67	50	17	13	0	3	0	0
2017	67	67	50	17	13	0	3	0	0
2018	67	67	50	17	13	0	3	0	0
2019	154	154	116	39	31	0	8	0	0
2020	91	91	68	23	18	0	5	0	0
2021	91	91	68	23	18	0	5	0	0
2022	91	91	68	23	18	0	5	0	0
2023	3	3	2	1	1	0	0	0	0
2025	3	3	2	1	1	0	0	0	0
Spolu	634	634	476	159	127	0	32	0	0

### Zdroje financovania EÚ



## Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

IROP je realizovaný prostredníctvom integrovaných územných stratégií, ktoré na úrovni NUTS2 zadefinujú prioritné Projektové zámery v regióne. Cieľom je dosiahnutie čo najväčších synergických efektov preinvestovaných finančných prostriedkov a predchádzanie negatívnym účinkom nekoordinovaného plánovania v ohraničenom území.

## OP Kvalita životného prostredia

PRIORITNÁ OS 1: UDRŽATEĽNÉ VYUŽÍVANIE PRÍRODNÝCH ZDROJOV PROSTREDNÍCTVOM ROZVOJA ENVIRONMENTÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Riešenie významných potrieb investícií do sektora odpadu s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: riešenie významných potrieb investícií do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a propagácia ekosystémových služieb vrátane Natura 2000 a zelených infraštruktúr

## OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

### Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

### 9.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 4	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom								
Projekt 4.3	10	10	8	3	2	0	1	0	0
Projekt 4.4	264	264	198	66	53	0	13	0	0
Projekt 4.5	2 620	2 620	1 965	655	524	0	131	0	0
Projekt 4.6	82	82	62	21	16	0	4	0	0
Spolu	2 976	2 976	2 232	744	595	0	149	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	744	744	558	186	149	0	37	0	0
2016	744	744	558	186	149	0	37	0	0



2017	744	744	558	186	149	0	37	0	0
2018	744	744	558	186	149	0	37	0	0
2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	2976	2976	2232	744	595	0	149	0	0

## Zdroje financovania EÚ

### OP Kvalita životného prostredia

#### PRIORITNÁ OS 1: UDRŽATEĽNÉ VYUŽÍVANIE PRÍRODNÝCH ZDROJOV PROSTREDNÍCTVOM ROZVOJA ENVIRONMENTÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Riešenie významných potrieb investícií do sektora odpadu s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: riešenie významných potrieb investícií do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a propagácia ekosystémových služieb vrátane Natura 2000 a zelených infraštruktúr

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: opatrenia na zlepšenie obecného prostredia, regeneráciu opustených priemyselných lokalít a zníženie znečistenia ovzdušia

#### PRIORITNÁ OS 2: ADAPTÁCIA NA NEPRIAZNIVÉ DÔSLEDKY ZMENY KLÍMY SO ZAMERANÍM NA OCHRANU PRED POVODŇAMI, RIADENIE A PREVENCIU SÚVISIACICH RIZÍK

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora vyhradených investícií na prispôsobenie sa zmene klímy

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Propagácia investícií narišenie osobitných rizík, zabezpečenie odolnosti proti katastrofám a vyvíjanie systémov zvládania katastrof

#### PRIORITNÁ OS 3: ENERGETICKY EFEKTÍVNEJŠIE NÍZKOUHLÍKOVÉ HOSPODÁRSTVO

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane využitia vo verejných budovách a v sektore bývania

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: Vývoj a zavedenie inteligentných distribučných systémov s nízkymi a strednými úrovňami napätia

INVESTIČNÁ PRIORITA 5: Podpora nízkouhlíkových stratégií pre všetky typy území, zvlášť mestských oblastí, vrátane podpory trvalo udržateľnej mestskej mobility a zmiernenie relevantných adaptačných opatrení

INVESTIČNÁ PRIORITA 6: Podpora využitia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby elektriny a tepla založenej na dopyte po využiteľnom teple

#### PRIORITNÁ OS 4: TECHNICKÁ POMOC

### Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

#### NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

a) Ochrana a manažment životného prostredia



## ŠVAJČIARSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS THE INTELLIGENT ENERGY – EUROPE PROGRAMM

DOTÁCIE MINISTERSTVA DOPRAVY, VÝSTAVBY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR  
EKO FOND  
ENVIRONMENTÁLNY FOND  
RECYKLAČNÝ FOND  
NADÁCIA SPP  
NADÁCIA ORANGE  
NADÁCIA EKOPOLIS  
GREENWAYS  
PRIESTORY  
POHODA ZA MESTOM  
ZELENÉ OÁZY  
GRANTOVÝ PROGRAM TESCO PRE ZDRAVŠIE MESTÁ

### 9.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 5.4.	Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami.								
Projekt 5.4.1	41	41	31	10	8	0	2	0	0
Projekt 5.4.2	84	84	63	21	17	0	4	0	0
Spolu	125	125	94	31	25	0	6	0	

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G		
2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	14	14	11	4	3	0	1	0	0
2017	24	24	18	6	5	0	1	0	0
2018	24	24	18	6	5	0	1	0	0
2019	24	24	18	6	5	0	1	0	0
2020	24	24	18	6	5	0	1	0	0
2021	14	14	11	4	3	0	1	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	125	125	94	31	25	0	6	0	0

Zdroje financovania EÚ

### OP Kvalita životného prostredia



## **PRIORITNÁ OS 1: UDRŽATEĽNÉ VYUŽÍVANIE PRÍRODNÝCH ZDROJOV PROSTREDNÍCTVOM ROZVOJA ENVIRONMENTÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY**

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Riešenie významných potrieb investícií do sektora odpadu s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: riešenie významných potrieb investícií do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a propagácia ekosystémových služieb vrátane Natura 2000 a zelených infraštruktúr

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: opatrenia na zlepšenie obecného prostredia, regeneráciu opustených priemyselných lokalít a zníženie znečistenia ovzdušia

## **PRIORITNÁ OS 2: ADAPTÁCIA NA NEPRIAZNIVÉ DÔSLEDKY ZMENY KLÍMY SO ZAMERANÍM NA OCHRANU PRED POVODŇAMI, RIADENIE A PREVENCIU SÚVISIACICH RIZÍK**

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora vyhradených investícií na prispôbenie sa zmene klímy

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Propagácia investícií narišenie osobitných rizík, zabezpečenie odolnosti proti katastrofám a vyvíjanie systémov zvládania katastrof

## **PRIORITNÁ OS 3: ENERGETICKY EFEKTÍVNEJŠIE NÍZKOUHLÍKOVÉ HOSPODÁRSTVO**

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane využitia vo verejných budovách a v sektore bývania

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: Vývoj a zavedenie inteligentných distribučných systémov s nízkymi a strednými úrovňami napätia

INVESTIČNÁ PRIORITA 5: Podpora nízkouhlíkových stratégií pre všetky typy území, zvlášť mestských oblastí, vrátane podpory trvalo udržateľnej mestskej mobility a zmiernenie relevantných adaptačných opatrení

INVESTIČNÁ PRIORITA 6: Podpora využitia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby elektriny a tepla založenej na dopyte po využiteľnom teple

## **PRIORITNÁ OS 4: TECHNICKÁ POMOC**

### **Program rozvoja vidieka**

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

### **NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP**

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

- a) Ochrana a manažment životného prostredia
- b) Klimatické zmeny a obnoviteľná energia

### **ŠVAJČIARSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS**

THE INTELLIGENT ENERGY – EUROPE PROGRAMM

### **DOTÁCIE MINISTERSTVA DOPRAVY, VÝSTAVBY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR**

EKOFOND

ENVIRONMENTÁLNY FOND

RECYKLAČNÝ FOND

NADÁCIA SPP

NADÁCIA ORANGE

NADÁCIA EKOPOLIS

GREENWAYS

PRIESTORY

POHODA ZA MESTOM

ZELENÉ OÁZY

GRANTOVÝ PROGRAM TESCO PRE ZDRAVŠIE MESTÁ



## 9.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 6.1	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.								
Projekt 6.1.2	26	26	20	7	5	0	1	0	0
Projekt 6.1.4	2 000	2 000	1 500	500	400	0	100	0	0
Spolu	2 026	2 026	1 520	507	405	0	101	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	400	400	300	100	80	0	20	0	0
2017	407	407	305	102	81	0	20	0	0
2018	407	407	305	102	81	0	20	0	0
2019	407	407	305	102	81	0	20	0	0
2020	407	407	305	102	81	0	20	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	2026	2026	1520	507	405	0	101	0	0

Zdroje financovania EÚ

**Európsky sociálny fond 2014 – 2020****OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE****Integrovaný regionálny operačný program**

Prioritná os č. 2: Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.1: Investovanie do sociálnej infraštruktúry, ktoré prispieva k národnému, regionálnemu a miestnemu rozvoju, a prechodu z inštitucionálnych služieb na komunitné

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.2: Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania prostredníctvom rozvoja infraštruktúry vzdelávania a odbornej prípravy

**NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP**

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

c) Občianska spoločnosť

**DOTÁCIE MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SR  
ŠTÁTNY FOND ROZVOJA BÝVANIA**





NADÁCIA SPP  
NADÁCIA ORANGE  
NADÁCIA EKOPOLIS  
NADÁCIA PONTIS

## 9.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 7.1.	Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.								
Opatrenie 7.1.1	303	303	227	76	61	0	15	0	0
Opatrenie 7.1.2	60	60	45	15	12	0	3	0	0
Opatrenie 7.1.3	82	82	62	21	16	0	4	0	0
Opatrenie 7.1.4	5	5	4	1	1	0	0	0	0
Opatrenie 7.1.5	92	92	69	23	18	0	5	0	0
Cieľ 7.2.	Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.								
Projekt 7.2.1	960	960	720	240	192	0	48	0	0
Spolu	1 502	1 502	1 127	376	300	0	75	0	

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	336	336	252	84	67	0	17	0	0
2018	376	376	282	94	75	0	19	0	0
2019	376	376	282	94	75	0	19	0	0
2020	376	376	282	94	75	0	19	0	0
2021	39	39	29	10	8	0	2	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	1502	1502	1127	376	300	0	75	0	0

Zdroje financovania EÚ

**Európsky sociálny fond 2014 – 2020**

**Integrovaný regionálny operačný program**

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.1: Investovanie do sociálnej infraštruktúry, ktoré prispieva k národnému, regionálnemu a miestnemu rozvoju, a prechodu z inštitucionálnych služieb na komunitné



INVESTIČNÁ PRIORITA 2.2: Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania prostredníctvom rozvoja infraštruktúry vzdelávania a odbornej prípravy

## OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

### Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)
- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- Spolupráca (čl. 36)
- LEADER (čl. 42-45)

### NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach: d) Rozvoj ľudských zdrojov

DOTÁCIE MINISTERSTVA ŠKOLSTVA, VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU SR  
DOTÁCIE MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SR

Podprogramy Comenius, Leonardo da Vinci a sektorový program Grundtvig  
PROGRAM CELOŽIVOTNÉHO VZDELÁVANIA 2007 - 2013  
s dôrazom na možnosti pre mestá a obce

### 9.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 8.1	Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.								
Projekt 8.1.1	160	160	120	40	32	0	8	0	0
Projekt 8.1.2	22	22	17	6	4	0	1	0	0
Projekt 8.1.3	7	7	5	2	1	0	0	0	0
Cieľ 8.3	Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.								
Projekt 8.3.2	1	1	0	1	0	0	1	0	0
Spolu	190	190	142	48	38	0	10	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	47	47	35	12	9	0	2	0	0
2017	47	47	35	12	9	0	2	0	0
2018	47	47	35	12	9	0	2	0	0
2019	47	47	35	12	9	0	2	0	0



2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	190	190	142	48	38	0	10	0	0

## Zdroje financovania EÚ

### Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.2: Ochrana, propagácia a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva

### Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)
- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

### NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

e) Zachovanie kultúrneho dedičstva.

### ŠVAJČIARSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS

#### PROGRAM EURÓPSKEJ KOMISIE KULTÚRA 2007 – 2013

1. Podpora kultúrnych Projektov
2. Podpora organizácií pôsobiach na európskej úrovni v oblasti kultúry
3. Podpora na analýzy zhromažďovanie a šírenie informácií na maximalizáciu vplyvu Projektov v oblasti kultúrnej spolupráce

#### DOTAČNÝ SYSTÉM MINISTERSTVA KULTÚRY SR 2012

PROGRAM 1 - OBNOVME SI SVOJ DOM

PROGRAM 2 - KULTÚRNE AKTIVITY V OBLASTI PAMÄŤOVÝCH INŠTITÚCIÍ

PROGRAM 4 – UMENIE

PROGRAM 5 - PRO SLOVAKIA

PROGRAM 6 - KULTÚRA ZNEVÝHODNENÝCH SKUPÍN OBYVATEĽSTVA

PROGRAM 7 - NEHMOTNÉ KULTÚRNE DEDIČSTVO A KULTÚRNO-OSVETOVÁ ČINNOSŤ

PROGRAM 8 - KULTÚRNE POUKAZY

#### WORLD MONUMENTS FUND (SVETOVÝ PAMIAŤKOVÝ FOND)

NADÁCIA SPP

NADÁCIA ORANGE

NADÁCIA EKOPOLIS



## 9.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 9.1	Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.								
Projekt 9.1.1	1	1	0	1	0	0	1	0	0
Projekt 9.1.2	1	1	0	1	0	0	1	0	0
Cieľ 9.2	Rekreačno- relaxačné zázemie obce.								
Projekt 9.2.1	100	100	75	25	20	0	5	0	0
Spolu	102	102	75	27	20	0	7	0	

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávenné náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	1	1	0	1	0	0	1	0	0
2016	13	13	9	4	3	0	1	0	0
2017	13	13	9	3	3	0	1	0	0
2018	13	13	9	3	3	0	1	0	0
2019	13	13	9	3	3	0	1	0	0
2020	13	13	9	3	3	0	1	0	0
2021	13	13	9	3	3	0	1	0	0
2022	13	13	9	3	3	0	1	0	0
2023	13	13	9	3	3	0	1	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	102	102	75	27	20	0	7	0	0

## Zdroje financovania EÚ

## Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.2: Ochrana, propagácia a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva

## OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

## Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Podpora mladých farmárov, malých fariem a podnikania (čl. 20)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- Spolupráca (čl. 36)
- LEADER (čl. 42-45)



## 9.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 10.1.	Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci								
Projekt 10.1.1	80	80	60	20	16	0	4	0	0
Cieľ 10.2.	Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.								
Projekt 10.2.1	6	6	5	2	1	0	0	0	0
Spolu	86	86	65	22	17	0	4	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávenné náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	23	23	17	6	5	0	1	0	0
2016	23	23	17	6	5	0	1	0	0
2017	20	20	15	5	4	0	1	0	0
2018	20	20	15	5	4	0	1	0	0
2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	86	86	65	22	17	0	4	0	0

## Zdroje financovania EÚ

## Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)

## OP Efektívna verejná správa (EVS)

## 9.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		



	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 11.1	Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.								
Projekt 11.1.1	6	6	5	2	1	0	0	0	0
Projekt 11.1.2	4	4	3	1	1	0	0	0	0
Spolu	10	10	8	3	2	0	1	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	2	2	1	0	0	0	0	0	0
2016	3	3	2	1	1	0	0	0	0
2017	3	3	2	1	1	0	0	0	0
2018	3	3	2	1	1	0	0	0	0
2019	1	1	1	0	0	0	0	0	0
2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	10	10	8	3	2	0	1	0	0

## Zdroje financovania EÚ

### OP Efektívna verejná správa (EVS)

### OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

#### Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)

### PRAVIDLÁ STRATÉGIE FINANCOVANIA ŠTRUKTURÁLNYCH FONDOV A KOHÉZNEHO FONDU PRE PROGRAMOVÉ OBDOBIE 2014 – 2020

V nadväznosti na základné legislatívne východiská pre určenie stratégie financovania 2014 – 2020 sa stanovujú nasledovné pravidlá stratégie financovania 2014 – 2020:

- výška pomoci z EÚ sa pre všetky operačné programy vyjadruje k celkovým oprávneným výdavkom v zmysle čl. 110, ods. 2, písm. a) návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Investície pre rast a zamestnanosť – KF – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 85,0 % z celkových oprávnených výdavkov, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Investície pre rast a zamestnanosť – štrukturálne fondy v rámci menej rozvinutých regiónov – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 85,0 % z celkových oprávnených výdavkov, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Investície pre rast a zamestnanosť – štrukturálne fondy v rámci viac rozvinutého regiónu<sup>2</sup> – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 50,0 % z celkových oprávnených výdavkov, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Európska územná spolupráca – programy cezhraničnej spolupráce, v ktorých SR plní úlohu riadiaceho orgánu – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 85,0 % (EFRR) z celkových oprávnených výdavkov pre celé územie Slovenska,



čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;

- maximálna intenzita štátnej pomoci sa stanovuje v súlade so schémami štátnej pomoci, resp. príslušnou legislatívou EÚ;
- v prípade realizácie partnerských Projektov sa na jednotlivých partnerov vzťahujú pravidlá financovania individuálne v závislosti od typu prijímateľa, t. j. pre partnerov sa neuplatňujú pravidlá financovania platné pre vedúceho partnera;
- možnosť dobrovoľného zvýšenia podielu prijímateľa na financovaní maximálne však do výšky národných zdrojov v závislosti od kategórie regiónu. Zvýšenie miery financovania prijímateľa nad stanovenú výšku závisí len od rozhodnutia samotného prijímateľa;
- v rámci jedného Opatreniu sa počas celej doby implementácie uplatňuje jeden pomer financovania za jednotlivé zdroje

## Pravidlá financovania pre prijímateľov v rámci menej rozvinutých regiónov, cieľa Európska územná spolupráca – cezhraničnej spolupráce a pre prijímateľov z Kohézneho fondu

### Financovanie Projektov prijímateľa – organizácia štátnej správy

Pre prijímateľa – organizáciu štátnej správy: ústredné orgány štátnej správy, štátne rozpočtové organizácie, štátne príspevkové organizácie (subjekt v zmysle časti 2.1 písm. a)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – organizácia štátnej správy			
Celkové oprávnené výdavky			
Národné verejné zdroje			
Zdroje EÚ	Štátny rozpočet		Prijímateľ
EFRR / ESF / KF	Prijímateľ		Spolu
85,0 %	15,0 %		0,0 %
			100,0 %

V prípade, ak je prijímateľom organizácia štátnej správy (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. a)), uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška pomoci z EFRR, ESF a KF sa stanovuje vo výške 85,0 % a príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 15,0 %.

### Financovanie Projektov prijímateľa – ostatné subjekty verejnej správy

Pre prijímateľa – ostatné subjekty verejnej správy: verejné vysoké školy a ďalšie subjekty, ktoré sú zapísané a zaradené v registri podľa odseku 1 § 3 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, združenia právnických osôb z verejnej správy a verejné zdravotné poisťovne okrem obcí, vyšších územných celkov a organizácií štátnej správy (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. b)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – ostatné subjekty verejnej správy			
Celkové oprávnené výdavky			
Národné verejné zdroje			
Zdroje EÚ	Štátny rozpočet		Prijímateľ
EFRR / ESF / KF	Prijímateľ		Spolu
85,0 %	10,0 %		5,0 %
			100,0 %

V prípade, ak sú prijímateľom ostatné subjekty verejnej správy (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. b)), uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška pomoci z EFRR, ESF a KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 10,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 5,0 %.

### Financovanie Projektov prijímateľa – obec / vyšší územný celok

Pre prijímateľa – obec / vyšší územný celok, príp. rozpočtové organizácie a príspevkové organizácie zriadené obcou / vyšším územným celkom (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. c) a d)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – obec / vyšší územný celok			
Celkové oprávnené výdavky			
Národné verejné zdroje			
Zdroje EÚ	Štátny rozpočet		Prijímateľ
EFRR / ESF / KF	Prijímateľ		Spolu
85,0 %	10,0 %		5,0 %
			100,0 %

V prípade, ak je prijímateľom obec / vyšší územný celok, **PRÍPADNE ROZPOČTOVÁ ORGANIZÁCIA ALEBO PRÍSPEVKOVÁ ORGANIZÁCIA ZRIADENÁ OBCOU / VYŠším ÚZEMNÝM CELKOM** (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. c) a d)), uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška pomoci z EFRR, ESF a KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 10,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 5,0 %.

### Financovanie Projektov prijímateľa – mimovládna/nezisková organizácia

Pre prijímateľa – mimovládne organizácie/neziskové organizácie (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. e)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – mimovládna/nezisková organizácia			
Celkové oprávnené výdavky			
Národné verejné zdroje			
Zdroje EÚ	Štátny rozpočet		Súkromné zdroje
EFRR / ESF / KF	Prijímateľ		Spolu
85,0 %	10,0 %		5,0 %
			100,0 %





V prípade, ak je prijímateľom mimovládna organizácia, prípadne nezisková organizácia (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. e)), výška pomoci z EFRR, ESF alebo KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 10,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 5,0 % z celkových oprávnených výdavkov.

#### Financovanie Projektov prijímateľa zo súkromného sektora mimo schém štátnej pomoci

Pre prijímateľa, na ktorého sa nevzťahujú pravidlá financovania podľa časti 3.2.1.1, 3.2.1.2, 3.2.1.3, 3.2.1.4, 3.2.1.6 a 3.1.2.7 (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. f)), sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – súkromný sektor mimo schém štátnej pomoci			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
85,0 %	5,0 %	10,0 %	100,0 %

V danom prípade platí, že výška pomoci z EFRR, ESF alebo KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 5,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 10,0 % z celkových oprávnených výdavkov.

#### Financovanie Projektov prijímateľa v rámci schém štátnej pomoci

Pre prijímateľa vykonávajúceho hospodársku činnosť, t. j. podniky v zmysle čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na právny status, v rámci schém štátnej pomoci (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. h)), sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – v rámci schém štátnej pomoci <sup>8</sup>			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
x,x %	0,0 %	y,y %	100,0 %

V prípade, ak je prijímateľom podnik vykonávajúci hospodársku činnosť podľa čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. h)), podiel prijímateľa sa stanovuje v súlade s aplikovanou výškou intenzity pomoci definovanou v príslušnej schéme štátnej pomoci.

#### Financovanie Projektov prijímateľa v rámci schém pomoci de minimis

Pre prijímateľa vykonávajúceho hospodársku činnosť, t. j. podniky v zmysle čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na právny status v rámci schém pomoci de minimis (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. g)), sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – v rámci schém pomoci de minimis			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
x,x %	y,y %	z,z %	100,0 %

Podiel prijímateľa vykonávajúceho hospodársku činnosť, t. j. podniky v zmysle čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na právny status v rámci schém pomoci de minimis (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. g)) sa stanovuje v súlade s aplikovanou výškou intenzity pomoci definovanou riadiacim orgánom v príslušnej schéme pomoci de minimis. V prípade, ak intenzita pomoci de minimis stanovená riadiacim orgánom presahuje maximálnu výšku finančnej pomoci z EÚ, bude tento rozdiel dofinancovaný zo štátneho rozpočtu.

#### Pravidlá financovania pri implementácii finančných nástrojov

Európska komisia v súvislosti so snahou čo najefektívnejšie využívať prostriedky EÚ, odporúča v rámci programového obdobia 2014 – 2020 okrem priamej formy pomoci, využívať predovšetkým finančné nástroje.

Slovenská republika plánuje výraznejšie využívať finančné nástroje v rámci všetkých fondov. Nenávratný finančný príspevok by sa mal používať predovšetkým tam, kde sa vytvára verejný statok a tam, kde z dôvodu vzniku negatívnych externalít a neschopnosti internalizovať celý zisk dochádza k zlyhaniu trhu. Verejné zdroje podporia takéto aktivity tak, aby sa ich úroveň priblížila spoločenskému optimu. Preto by mala byť podpora komerčných Projektov, rizikových Projektov a Projektov generujúcich príjmy zabezpečená formou finančných nástrojov a to v tých oblastiach, ktoré budú určené na základe vykonanej ex-ante analýzy pre finančné nástroje v súlade s čl. 32 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020<sup>4</sup>. Finančné nástroje môžu byť zriadené na úrovni EÚ, riadené priamo alebo nepriamo Európskou komisiou alebo tradičnej báze, teda na národnej, regionálnej, nadnárodnej alebo cezhraničnej úrovni, riadené priamo alebo v rámci zodpovednosti riadiaceho orgánu.

Pre určenie participácie národných zdrojov v prípade subjektu implementujúceho finančný nástroj sa stanovujú nasledovné pravidlá v prípade:

- menej rozvinutých regiónov a Kohézneho fondu:

výška pomoci z EÚ sa stanovuje vo výške 85,0 % z celkových oprávnených výdavkov;  
podiel národných zdrojov sa stanovuje vo výške 15,0 % z celkových oprávnených výdavkov.

- viac rozvinutých regiónov:

výška pomoci z EÚ sa stanovuje vo výške 50,0 % z celkových oprávnených výdavkov;  
podiel národných zdrojov sa stanovuje vo výške 50,0 % z celkových oprávnených výdavkov.



V prípade využitia možnosti vytvorenia samostatnej prioritnej osi na účely implementovania niektorého z finančných nástrojov, sa v závislosti od zapojenia súkromných zdrojov znižuje podiel národných verejných zdrojov na spolufinancovaní.

V rámci národných zdrojov sa v závislosti od výšky zapojenia súkromných zdrojov, či už na úrovni fondu fondov, na úrovni finančného nástroja alebo na úrovni konečných prijímateľov, adekvátne znižuje podiel národných verejných zdrojov.

## **Stratégia financovania Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka pre programové obdobie 2014 – 2020**

Stratégia financovania stanovuje maximálnu výšku podpory z Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka a miery národného spolufinancovania v rámci menej rozvinutých regiónov a ostatných regiónov pri financovaní opatrení Programu rozvoja vidieka SR 2014 – 2020.

V Slovenskej republike je z EPFRV implementovaný jeden Program rozvoja vidieka SR 2014 – 2020 pre celé územie SR.

### **Pravidlá Stratégie financovania Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka pre programové obdobie 2014 – 2020**

V nadväznosti na vyššie uvedené legislatívne východiská sa pre jednotlivé kategórie prijímateľov stanovujú nasledovné pravidlá financovania:

- výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 75 % z celkových oprávnených verejných výdavkov v rámci menej rozvinutých regiónov a 53 % z celkových oprávnených verejných výdavkov v rámci ostatných regiónov;
- k podielu EPFRV je priradené spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu v stanovenom pomere v závislosti od intenzity verejnej pomoci platnej pre príslušné opatrenie;
- uplatňuje sa kombinácia výšky podpory z EPFRV a výšky verejnej pomoci;
- zohľadňujú sa špecifiká pre každé opatrenie individuálne a to vo vzťahu k oprávnenému prijímateľovi, mieram spolufinancovania a kategórii regiónu,

### **Financovanie operácií prijímateľa v opatrení č. 1, opatrení č. 2, podopatrení č. 3.3, opatrení č. 4, podopatrení č. 5.1, podopatrení č. 5.2, opatrení č. 6, podopatrení č. 7.1, opatrení č. 8, opatrení č. 9, opatrení č. 10, opatrení č. 11, opatrení č. 12, opatrení č. 13, opatrení č. 14 a opatrení č. 15**

Pre prijímateľa v rámci:

- opatrenia č. 1: poskytovateľa prenosu vedomostí a zručností;
- opatrenia č. 2: poskytovateľa poradenskej služby - certifikovaného poradcu, poskytovateľa vzdelávania, ktorý musí mať primerané zdroje v podobe kvalifikovaných zamestnancov, ktorí sa pravidelne vzdelávajú v oblastiach poskytujúcich poradenské služby;
- podopatrenia č. 3.3:

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR a obce (miestna územná samospráva);

- opatrenia č. 4:

skupinu poľnohospodárov v prípade kolektívnych investícií vykonávaných viac ako jedným poľnohospodárom a tieto prinášajú synergický efekt, verejný subjekt, ak preukáže prepojenie medzi realizovanými investíciami a potenciálom poľnohospodárskej výroby;

- podopatrenia č. 5.1: poľnohospodárskeho podnikateľa, tzn. fyzickú alebo právnickú osobu (mikropodniky a malé podniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES), ktorá vykonáva poľnohospodársku výrobu ako sústavnú a samostatnú činnosť pod vlastným menom, na vlastnú zodpovednosť a za účelom dosiahnutia zisku a spĺňa kritériá stanovené vo vzťahu k veku a profesijnému zameraniu;
- podopatrenia č. 5.2: právnické osoby alebo fyzické osoby (mikropodniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES);
- opatrenia č. 6: obec definovanú v územnej koncentrácii ako vidiecka obec vidiek 1 a vidiek 2 s výnimkou obcí so štatútom mesta; združenia obcí;
- podopatrenia č. 7.1: obhospodarovateľa lesa v zmysle zákona č. 326/2005 Z. z. o lesoch – súkromní a verejní správcovia lesov a iné subjekty súkromného práva a verejné subjekty a ich združenia;
- opatrenia č. 8, 9, 10, 11, 12: fyzickú a právnickú osobu podnikajúcu v poľnohospodárskej prvovýrobe;
- opatrenia č. 10: súkromných vlastníkov lesa a ich združení s právnu subjektivitou;
- opatrenia č. 13: najmenej dva subjekty, ktorých spolupráca je:

medzi rôznymi aktérmi v poľnohospodárstve, potravinovom reťazci a v lesnom hospodárstve na území EÚ a medzi inými aktérmi, ktorí prispievajú k splneniu cieľov a priorit politiky rozvoja vidieka vrátane medziodvetvových organizácií, zameraná na zriadenie a prevádzku operačných skupín EIP pre produktivitu a udržateľnosť poľnohospodárstva uvedených v čl. 62 návrhu nariadenia Európskeho parlamentu a Rady o podpore rozvoja vidieka prostredníctvom EPFRV;

- opatrenia č. 14:

verejno-súkromné partnerstvá v zmysle zákona č. 83/1990 Zb. o združovaní občanov v znení neskorších predpisov; MAS (verejno-súkromné partnerstvá v zmysle zákona č. 83/1990 Zb. o združovaní občanov v znení neskorších predpisov schválené riadiacim orgánom, t. j. ktorým riadiaci orgán udelil štatút MAS)

- opatrenia č. 15:

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR,  
Pôdohospodársku platobnú agentúru,  
Národnú sieť rozvoja vidieka  
sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:



Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje		Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
<b>75,0 %</b>	<b>25,0 %</b>	<b>0,0 %</b>	<b>100,0 %</b>

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daných opatrení a podopatrení, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených verejných výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 75,0 % a príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 25,0 %.

### Financovanie operácií prijímateľa v podopatrení č. 3.1, 3.2 a podopatrení 5.3

Pre prijímateľa v rámci:

- podopatrenia č. 3.1: fyzické a právnické osoby podnikajúce v poľnohospodárskej prvovýrobe;
- podopatrenia č. 3.2: fyzické a právnické osoby podnikajúce v oblasti spracovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby (okrem rybných produktov), resp. v prípade investícií do využívania obnoviteľných zdrojov energie sú prijímateľmi fyzické a právnické osoby podnikajúce v oblasti poľnohospodárskej prvovýroby;
- podopatrenia 5.3:

poľnohospodárov alebo členov poľnohospodárskej domácnosti podnikajúcich v oblasti poľnohospodárstva, ktorých podiel ročných tržieb/príjmov z poľnohospodárskej výroby na celkových tržbách/príjmoch predstavuje minimálne 30 % (činnosť č. 1) a fyzické a právnické osoby (mikropodniky a malé podniky vo vidieckych oblastiach v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES) obhospodarujúce lesy vo vlastníctve súkromných vlastníkov a ich združení, obcí a ich združení, cirkvi, ktorej majetok možno podľa právneho poriadku SR považovať za súkromný, pokiaľ ide o jeho správu a nakladanie s ním (činnosť č. 2) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
<b>37,5 %</b>	<b>12,5 %</b>	<b>50,0 %</b>	<b>100,0 %</b>

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daných podopatrení, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 37,5 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 12,5 % a príspevok prijímateľa vo výške 50,0 %.

V uvedenom prípade platia výnimky pre zvýšenie intenzity verejnej pomoci podľa časti 6.1.

### Financovanie operácií prijímateľa v opatrení č. 4

Pre prijímateľa v rámci opatrenia č. 4: poľnohospodára: právnickú alebo fyzickú osobu podnikajúcu v poľnohospodárskej prvovýrobe sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
<b>60,0 %</b>	<b>20,0 %</b>	<b>20,0 %</b>	<b>100,0 %</b>

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daného opatrenia, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 60,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 20,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 20,0 %.

### Financovanie operácií prijímateľa v podopatrení č. 7.2

Pre prijímateľa v rámci:

- podopatrenia č. 7.2:

fyzické a právnické osoby (obce, mikropodniky, malé a stredné podniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES) obhospodarujúce lesy vo vlastníctve súkromných vlastníkov a ich združení, obcí a ich združení, cirkvi, ktorej majetok možno podľa právneho poriadku SR považovať za súkromný, pokiaľ ide o jeho správu a nakladanie s ním, fyzické a právnické osoby (mikropodniky, malé a stredné podniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES) poskytujúce služby v lesníctve a ťažbe dreva za predpokladu poskytnutia týchto služieb subjektom uvedeným predchádzajúcej odrážke sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
<b>48,75 %</b>	<b>16,25 %</b>	<b>35,0 %</b>	<b>100,0 %</b>

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daného podopatrenia, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 48,75 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 16,25 % a príspevok prijímateľa vo výške 35,0 %.

## FINANČNÉ ZABEZPEČENIE PHSR



Finančné vyčíslenie jednotlivých aktivít sa v PHRSR uvádza pri väčšine opatrení a aktivít, potrebných na naplnenie cieľov programu. Tie sú stanovené odhadom, konečné rozpočty budú súčasťou vykonávacích plánov. Pri schvaľovaní financovania jednotlivých úloh, vyplývajúcich z aktivít, sa bude prihliadať na ich dôležitosť a dopad na hospodársky a sociálny rozvoj obce. Viaceré úlohy sa môžu realizovať v rámci bežnej prevádzky samosprávy, mnohé však vyžadujú náročnejšie finančné a personálne zdroje a spoluprácu s inými subjektami.

Potenciálne zdroje na realizáciu opatrení a úloh PHSR sú:

- vlastné zdroje – rozpočet obce,
- bankové úvery,
- štátne dotácie z účelových fondov,
- dotácie z výťažku lotérií,
- financie z Národných Projektov (MPSVR, úrady práce sociálnych vecí a rodiny),
- štrukturálne a fondy,
- nadácie, neinvestičné fondy,
- účelové fondy zahraničných zastupiteľstiev v SR (holandské, americké, kanadské,...),
- Svetová banka,
- sponzoring podnikateľov, firiem, bankového sektora, súkromných osôb,
- združovanie prostriedkov verejnej a neverejnej sféry, atď.,

Štruktúra uvedených zdrojov bude závisieť na aktuálnej finančnej situácii obce ako aj na spoločensko-ekonomických podmienkach.

## 10 ZÁVER

PHRSR obce Veľké Kozmálovce je strategický strednodobý dokument, ktorý určuje víziu rozvoja obce, prioritné rozvojové oblasti a strategické ciele ich naplnenia. Tento dokument je základným východiskom pre spracovanie ďalších materiálov rozvoja jednotlivých oblastí života obce.

PHRSR je otvoreným dokumentom, ktorý bude vyhodnocovaný a aktualizovaný na zasadnutiach obecného zastupiteľstva podľa potreby.

Predmetný PHRSR obce Veľké Kozmálovce bol schválený na zasadnutí obecného zastupiteľstva dňa:

..... VZN/UMZ č. ....

.....  
pečiatka obce

.....  
starosta obce



## 11 POUŽITÁ LITERATÚRA

1. Partnerská dohoda
2. Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014 - 2020
3. Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 - 2020
4. Integrovaný regionálny operačný program „IROP“
5. Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja samosprávneho kraja (PHSR NRSK),
6. Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001, aktualizácia 2010,
7. Národný program reforiem, máj 2012,
8. Návrh základných princípov na prípravu Partnerskej dohody Slovenskej republiky na programové obdobie 2014 – 2020,
9. Stratégia rozvoja dopravy SR do roku 2020, 2010,
10. Program odpadového hospodárstva na roky 2011 - 2015,
11. Stratégia Slovenskej republiky pre integráciu Rómov do roku 2020
12. Revidovaný národný akčný plán Dekády začleňovania rómskej populácie 2005 - 2015 na roky 2011 – 2015
13. 2. etapa Programu podpory zdravia znevýhodnených komún na Slovensku na roky 2009 – 2015
14. Koncepcia výchovy a vzdelávania rómskych detí a žiakov vrátane rozvoja stredoškolského a vysokoškolského vzdelávania
15. Stratégia EÚ 2020 - cieľ: konkurencieschopnosť, zamestnanosť a hospodársky rast
16. Spoločný strategický rámec EK, marec 2012,
17. Nariadenia EK (Všeobecné nariadenie, nariadenie k fondom),
18. CENTROPE – Správa o regionálnom rozvoji, 2012,
19. CENTROPE – Nástroj na hodnotenie potrieb infraštruktúry – podpora konkurencieschopného regionálneho rozvoja (INAT),
20. CENTROPE – Stratégia ľudského kapitálu,
21. CENTROPE – Stratégia v oblasti vedomostného regiónu,
22. CENTROPE – Stratégia v oblasti priestorovej integrácie a Akčný plán 2013+,
23. CENTROPE – Stratégia v oblasti kultúry a cestovného ruchu 2013+,
24. Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014 - 2020
25. Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 - 2020
26. Integrovaný regionálny operačný program „IROP“ Národný strategický referenčný rámec 2007-2013.
27. Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Banskobystrického samosprávneho kraja.
28. Zákon č. 539/2008 Z.z. o podpore regionálneho rozvoja, v znení neskorších predpisov.
29. Zákon č. 369/1990 Z.z. o obecnom zriadení, v znení neskorších predpisov.
30. Zákon č. 303/1995 Z.z. o rozpočtových pravidlách, v znení neskorších predpisov.
31. Zákon č. 482/2003 Z.z. o štátnej pokladnici.
32. Zákon č. 193/2001 Z.z. o podpore na zriadenie priemyselných parkov,
33. Zákon č. 156/2003 Z.z. ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 193/2001 Z.z. o podpore na zriadenie priemyselných parkov.
34. VEDA. Encyklopédia Slovenska. VI zv. Veda, Bratislava, 1982.
10. JAROS, J. Tectonic styles of the homelands of superficial nappes. Rozpravy ČASV, Řada matematických a přírodných věd, roč. 81, seš. 6, Academia Praha, 1971.
11. LUKNIŠ, M. A KOL. Slovensko – Príroda. Vyd. Obzor, Bratislava, 1972.
12. MAZÚR, M., LUKNIŠ, M. Regionálne geomorfologické členenie SSR, Geogr. Čas., 30, 2, Bratislava, 1978.
13. UPSVAR. Štatistiky Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny 1999 – 2004.
14. Interné materiály obce Veľké Kozmálovce.
15. Sociologický ústav Slovenskej akadémie vied, REGIONÁLNY ROZVOJ SLOVENSKA VÝCHODISKÁ A SÚČASNÝ STAV , Editori: Mgr. Ľubomír Falt'án, CSc., Doc. PhDr. Ján Pašiák, PhD. 2004, 88 s.
16. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky. Národná stratégia ISPA Slovenskej republiky: životné prostredie, Október 2000.
17. STREDOSLOVENSKÉ VYDAVATEĽSTVO. Vlastivedný sborník IV. Bratislava. 1961.
18. STREDOSLOVENSKÉ VYDAVATEĽSTVO. Vlastivedný sborník XI. Bratislava. 1972.
19. BIELY, A. et al. Geologická stavba. In Atlas krajiny Slovenskej republiky [online]. 2004.
20. LUKNIŠ, M. Reliéf. In LUKNIŠ, M. et al. Slovensko 2 : Príroda. 1972.
21. HRAŠNA, M., KLUKANOVÁ, A. Inžinierskogeologická rajonizácia. In Atlas krajiny Slovenskej republiky [online]. 2004.
22. MAZÚR, E., LUKNIŠ, M.. Geomorfologické jednotky. Mapa 1:500 000. In Atlas SSR. 1980.
23. MAZÚR, E., ČINČURA, J., KVITKOVIC, J. Geomorfológia. Mapa 1:500 000. In Atlas SSR. 1980.
24. <http://www.statistics.sk/mosmis/run.html>
25. <http://www.fns.uniba.sk/zp/knihy/index.htm>
26. Jozef Jakál, Geografický ústav SAV, Štefánikova 49, 814 73 Bratislava, Slovensko KRASOVÉ FORMY A ICH VÄZBA NA VLASTNOSTI RELIÉFU A KLÍMY V ZÁPADNÝCH KARPATOCH
27. <http://www.agroporadenstvo.sk/rv/poda/cernozem.htm>
28. <http://www.agroporadenstvo.sk/rv/poda/fluvizem.htm>
29. <http://web.tuke.sk/fberg-kgp/spis/geologia.htm>
30. <http://oldwww.fns.uniba.sk/~krg/prilohy/kgamr/2004/podnedruhy1.htm>
31. Nábělek, F. (1979): Encyklopédia Slovenska, SAV, Bratislava
32. Kolektív, 2000: Morfogenetický klasifikačný systém pôd Slovenska. VÚPOP, Societas
33. Pedologica Slovaca, Bratislava, s. 74
34. Mazúr, E. (1980): Atlas SSR, SAV, Bratislava - kapitola pôdy
35. Minár, J. a kolektív (2001): Geografické spektrum 3. PRIF UK Bratislava
36. <http://www.mineraly.sk/files/hor/spras.htm>
37. Bizudová, M. 1993. Geomorfológia. 1. vyd. Bratislava: UK Bratislava, 1993. 228 s. -



38. Lukniš, M. 1972. Slovensko príroda. 1. vyd. Bratislava: Obzor, 1972. 920 s. -
39. Ciesarik, M. 1994. Geológia. Vysokoškolské skriptá. 1. vyd. Levice: LF: Katedra prírodného prostredia, 1994. 255 s. ISBN 80-228-0345-6 -
40. Čerman, R. 2003. Zemepisný atlas SR. 1. vyd. Bratislava: Mapa Slovakia Bratislava, s.r.o. , 2003. 96 s. ISBN 80-8067-006-4 -
41. Kolník P., 2001, Cestovný lexikón Slovenskej republiky, Bratislava, Vydavateľstvo Astor Slovakia, 212,
42. Plesník P., a kol. 1989, Malá slovenská vlastiveda, Bratislava, Vydavateľstvo Obzor, 91, 135, 222, 223,
43. [www.statistics.sk](http://www.statistics.sk)
44. Jurko, A., 1958: Pôdne ekologické pomery a lesné spoločenstvá Podunajskej nížiny. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, 264 s.
45. Lukniš, M. (ed.), Bako, J., Berta, J., Ferianc, O., Feriancová-Masárová, Z., Fusán, O., Futák, J., Hejný, S., Jurko, A., Kurpelová, M., Mičian, Ľ., Michalko, J., Petrovič, Š., Schmidt, Z., Šimo, E., Vilček, F., Zaťko, M., 1972: Slovensko 2. Príroda. Obzor, Bratislava, 920 s.
46. Lukniš, M., Plesník, P., 1961: Nížiny, kotliny a pohoria Slovenska. Osveta, Bratislava, s. 7-50.
47. Mazúr, E., Lukniš, M., 1980: Geomorfologické jednotky. In: Mazúr, E. et al., 1980: Atlas SSR. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, s. 55.
48. Michalko, J., Magic, D., Berta, J., 1986: Geobotanická mapa ČSSR, textová časť. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, 160 s.
49. Plesník, P. et al., 1989: Malá slovenská vlastiveda. Vydavateľstvo Obzor, Bratislava, s. 296-297.
50. Ružičková, H., Halada, Ľ., Jedlička L., Kalivodová, E., 1996: Biotopy Slovenska. Ústav krajinnnej ekológie Slovenskej akadémie vied, Bratislava, s. 104 - 109.
51. Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.
52. Vyhláška MŽP SR č. 492/2006 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.
53. Zákon NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny.
54. Slovensko II. (Príroda), kol. autorov, Obzor Bratislava, 1972
55. 20.5.2010, [www.krasy-slovenska.sk](http://www.krasy-slovenska.sk)
56. Alojz Čaputa, Juraj Holčík a kol., 1982, [www.szap.sk](http://www.szap.sk), 21.6.2010
57. <http://svosmo.edupage.org/about/?subpage=1&>
58. [http://www.mesa10.sk/index.php?action=module&id=modcontent&content\\_id=261](http://www.mesa10.sk/index.php?action=module&id=modcontent&content_id=261)
59. <http://tlacovespravy.wordpress.com/2012/06/01/prieskum-sport-v-zivote-mladych-europanov>
60. <http://www.nocka.sk/uploads/fd/c5/fdc56b5295544adb7e3625632921405f/4-monitoring-vysledkov-kp-2005-2008-no6-7-2009.pdf>
61. <http://www.tophotelierstvo.sk/domaci-cestovny-ruch/turizmus/hotelierstvo-v-e-a-na-slovensku/>
62. 20.10.2013, <http://www.sopsr.sk/natura/?p=4&sec=5&kod=SKUEV0279>
63. 10.1.2015, <http://sk.wikipedia.org/wiki/Jablo%C5%88ovce>
64. 10.1.20015, <http://naseobce.sk/mesta-a-obce/1130-jablonovce>
65. ISRÚ OZ PSB, 2012
66. <http://www.sopsr.sk/natura/index1.php?p=4&sec=5&kod=SKUEV0258>, 5.2.2015
67. ÚPD V. Kozmálovce, 2010
68. 10.1.2015, <http://www.novaera.sk/clanok/140/hont-co-nie-je-na-mapach/>
69. 10.1.2015, <http://www.jablonovce.estranky.sk/clanky/>
70. NSRR, 2011
71. <http://www.velkekozmalovce.sk/>



**Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja  
Obce Veľké Kozmálovce  
Programovacie obdobie 2015 – 2024  
2015**

**SCARBEO-SK ,s.r.o., Povstalecká cesta 16, 974 09 Banská Bystrica**

e-mail: hronec.scarabeus@gmail.com  
tel.: 0907 439 224  
0911 439 224