

PROGRAM ROZVOJA OBCE KOSTOĽANY NAD HORNÁDOM

2016 - 2020





PROGRAM ROZVOJA OBCE KOSTOĽANY NAD HORNÁDOM 2016 – 2020

Obsah

1. ÚVOD	8
2. Analytické východiska.....	11
Charakteristika a vymedzenie územia.....	11
História	12
Inštitucionálne a procesné parametre participácie stakeholderov na tvorbe programu	13
Poslanie PRO.....	14
2.1 Socioekonomická analýza.....	14
Rozvojový potenciál.....	14
Ľudské zdroje.....	15
Veková štruktúra	16
Vzdelanostná štruktúra obyvateľov	18
Zamestnanosť	18
Ekonomika	19
Miera nezamestnanosti.....	19
Rozpočet obce:	20
Finančné zdravie obce podľa spoločnosti INEKO	20
Občianska vybavenosť.....	21
Bývanie:	21
Podnikateľské subjekty.....	22
Školstvo	23
Zdravotníctvo a zdravotná starostlivosť.....	24
Kultúra	24
Cestovný ruch a rekreácia	25
Identita	26
2.2 Územnotechnická analýza	28
Rozvojové osi.....	28
Dopravná infraštruktúra	28
Cestná doprava.....	28
Železničná doprava.....	29
Lodná doprava	30
Letecká doprava	30
Hromadná doprava.....	30



Statická doprava	30
Pešia doprava	30
Cyklistická doprava	30
Technická infraštruktúra	31
Zásobovanie vodou	31
Zásobovanie elektrickou energiou	31
Zásobovanie plynom	31
Odvádzanie odpadových vôd	31
Telekomunikačné siete	32
Rozhlas a televízia	32
Verejné osvetlenie	32
Limity využitia územia	32
2.3 Prírodno-environmentálna analýza	32
Ovzdušie	32
Vodné toky a plochy	32
Pôda	34
Hluk	34
Žiarenie	34
Odpadové hospodárstvo	35
Geomorfologické členenie	36
Klimatické podmienky	37
Životné prostredie	37
Ochrana prírody a krajiny	38
Ekosystémové služby	38
Adaptabilita územia na klimatické zmeny	40
Limity využitia územia a potenciálne rozvojové plochy	41
Prieskum verejnej mienky	42
SWOT analýza	45
3. Strategická časť	51
4. Programová časť	52
5. Realizačná časť	63
Monitorovanie a hodnotenie	64
6. Finančná časť	67
7. Záver	73



Zoznam použitých termínov:.....	76
.....	78



Základné identifikačné údaje	
Názov obce	Kostoľany nad Hornádom
Kraj	Košický
Okres	Košice - okolie
Rozloha katastrálneho územia	691 ha
Starosta obce	Mgr. Anton Medvec
Kontaktné informácie	
Adresa	Košická ul. 34, 044 31 Kostoľany nad Hornádom
Tel. č.	055/698 10 52
E-mail	ocu.kostolany@stonline.sk
Webová stránka obce	www.kostolany.sk
Spracovateľ	
Webová stránka	www.prorozvoj.eu
E-mail	info.prorozvoj@gmail.com

Územný plán obce/VÚC schválený:	Áno
Dátum schválenia PRO:	December 2007
Dátum platnosti:	2007 - neurčené
Publikovaný verejne:	Áno

Zámer spracovania aktualizácie PRO	
Názov dokumentu	Program rozvoja obce Kostoľany nad Hornádom 2016 – 2020
Forma spracovania	<ul style="list-style-type: none">➤ externými spracovateľmi➤ s pomocou externých odborníkov (<i>konzultácie</i>)
Riadenie procesu spracovania	<ul style="list-style-type: none">➤ starosta obce➤ externí spolupracovníci➤ externí spracovatelia➤ zapojenie zainteresovanej verejnosti:<ul style="list-style-type: none">• dotazníkový prieskum• oznámenie na stránke obce• oznámenie na úradnej tabuli
Obdobie spracovania	<ul style="list-style-type: none">➤ December 2015 – január 2016
Financovanie spracovania	<ul style="list-style-type: none">➤ náklady na vlastné spracovanie – 145 hodín➤ náklady na získanie informačných podkladov➤ štatistiky, analýzy, prognózy, dotazníky➤ náklady na stretnutia➤ náklady na publicitu



Harmonogram spracovania PRO						
Termín	I	II	III	IV	V	VI
Úvod						
Analytická časť						
Strategická časť						
Programová časť						
Realizačná časť						
Finančná časť						
Záver						

Zoznam analyzovaných koncepčných dokumentov			
Názov dokumentu	Platnosť dokumentu	Úroveň dokumentu	Zdroj
NDP (Národný rozvojový plán) Slovenskej republiky	2004 - 2006	národná	https://www.google.sk/webhp?sourceid=chrome-instant&ion=1&espv=2&ie=UTF-8#q=narodny+rozvojovy+plan+SR
Národná stratégia regionálneho rozvoja SR (NSRR)	2030	národná	http://www.telecom.gov.sk/index/index.php?ids=92864
Koncepcia územného rozvoja Slovenska (KURS 2011)	-	národná	http://www.telecom.gov.sk/index/index.php?ids=124582
Územný plán VÚC Košický kraj	2014	regionálna	http://web.vucke.sk/sk/kompetencie/uzemne-planovanie/uzemny-plan-regionu/rok-2014/
PHSR Kostolany nad Hornádom	2007	lokálna	CD nosič
Územný plán obce Kostolany nad Hornádom (ÚPD)	Horizont spracovania 15 – 20 rokov	lokálna	CD nosič



1. ÚVOD

Program rozvoja obce (PRO) je základný strednodobý programový dokument podpory regionálneho rozvoja pre jednotlivé obce. Je vypracovaný na základe zákona **NR SR č. 539/2008 Z.z. o podpore regionálneho rozvoja** v platnom znení. Zákonom **NR SR č. 309/2014 Z.z.** sa mení a dopĺňa tento zákon. Tento dokument je vypracovaný podľa najnovšej platnej metodiky (verzia k 31. júlu 2014), ktorá bola schválená vládou Slovenskej republiky 18. júna 2014 a ktorej úloha je usmerňovať proces tvorby spracovania tohto programového dokumentu.

Vypracovanie programu rozvoja obce je dôležité pre dosiahnutie využitia strategického plánovania na území obce, lepšiu implementáciu rozvojových aktivít a pri zvyšovaní konkurencieschopnosti a efektivity pri čerpaní fondov Európskej únie v rámci aktuálnych operačných programov. V prípade tvorby tohto programového dokumentu je dôležitá participácia verejnosti v procese tvorby PRO, čím sa zabezpečí spätná väzba a dosiahne sa konsenzu. Participovaním obyvateľov a záujmových skupín sa dosiahne vhodná implementácia rozvojových stratégií, ktoré podporia všeobecnú atraktivitu územia obce. Pri stanovovaní cieľov a rozvojových aktivít je nutné prihliadať na ciele a priority dokumentu Národná stratégia regionálneho rozvoja Slovenskej republiky.

Základné princípy tvorby programu rozvoja obce:

- Založenie na kvalitných a overených dátach
- Komplexná analýza v troch kľúčových oblastiach (socioekonomická, územnotechnická a prírodno-environmentálna)
- Participovanie verejnosti v procese tvorby PRO
- Vytvorenie partnerstva hlavných aktérov územia
- Vyjadrenie vízie a cieľov v konkrétnych stratégiách a rozvojových projektoch obce

Podľa zákona NR SR č. 539/2008 je program rozvoja obce (PRO) definovaný ako:

(1) Strednodobý rozvojový dokument, ktorý je vypracovaný v súlade s cieľmi a prioritami ustanovenými v Národnej stratégii regionálneho rozvoja a zohľadňuje ciele a priority ustanovené v programe rozvoja vyššieho územného celku, na území ktorého sa obec nachádza, a je vypracovaný podľa záväznej časti územnoplánovacej dokumentácie obce.

(2) Vypracovanie programu rozvoja obce zabezpečuje obec pri uplatnení partnerstva.

(3) Program rozvoja obce podľa aktuálnej metodiky pozostáva z:

a) **analytickej časti**, ktorá obsahuje komplexné hodnotenie a analýzu východiskovej situácie obce, odhad jej budúceho vývoja, možné riziká a ohrozenia vo väzbe na existujúce stratégie a koncepcie a využívanie vnútorného potenciálu územia, jeho limitov a rozvoja, definovanie podmienok udržateľného rozvoja obce,

b) **strategickej časti**, ktorá obsahuje stratégiu rozvoja obce pri zohľadnení jej vnútorných špecifík, určuje hlavné smery, priority a ciele rozvoja obce rešpektovaním princípov regionálnej politiky, s cieľom dosiahnutia vyváženého udržateľného rozvoja územia,

c) **programovej časti**, ktorá obsahuje najmä zoznam opatrení a aktivít, potrebných na zabezpečenie realizácie programu rozvoja obce,

d) **realizačnej časti**, ktorá 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,

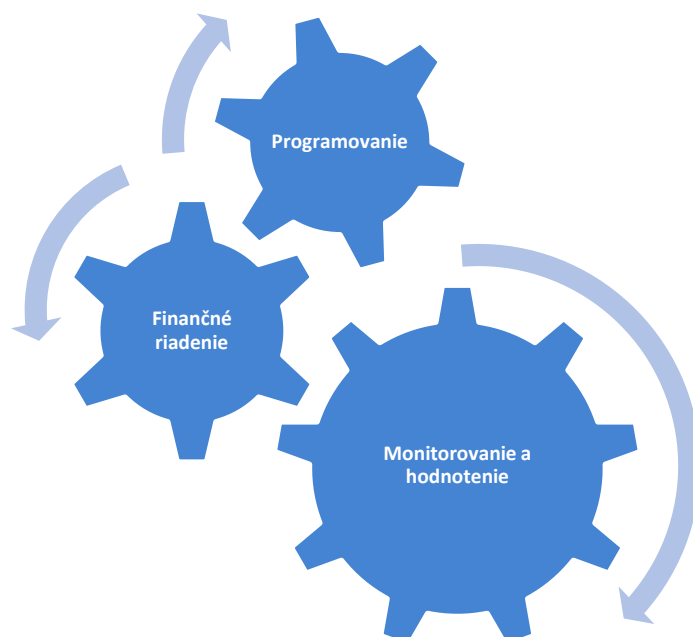
e) **finančnej časti**, ktorá obsahuje finančné zabezpečenie jednotlivých opatrení a aktivít, inštitucionálnej a organizačnej stránky realizácie programu rozvoja obce.

(4) Aktualizácia programu rozvoja obce sa vypracúva podľa potreby.

(5) Program rozvoja obce a jeho aktualizáciu schvaľuje obecné zastupiteľstvo.

(6) Schválenie programu rozvoja obce a príslušnej územnoplánovacej dokumentácie, ak jej spracovanie vyžaduje osobitný predpis, je podmienkou na predloženie žiadosti obce o poskytnutie dotácie zo štátneho rozpočtu a z doplnkových zdrojov podľa § 4, ods. 2.

Základná schéma hlavných procesov PRO



Presný rozsah a obsah dokumentu je definovaný platnou metodikou, ktorá je nástrojom na exaktné vypracovanie programového dokumentu na úrovni obce. Metodika definuje popis tvorby dokumentu, ako aj časový harmonogram jeho prípravy. Popis tvorby programu rozvoja obce a chronológia jeho prípravy:

1. Vedenie samosprávy iniciuje vypracovanie PRO a zostavenie riadiaceho tímu.
2. Riadiaci tím spracuje zámer spracovania PRO.
3. Po prerokovaní s orgánmi samosprávy zastupiteľstvo schváli zámer spracovania PRO.
4. V prípade potreby je nutné, aby samospráva uskutočnila verejnú súťaž na výber spracovateľa SPRO.
5. Samospráva musí informovať verejnosť o začatí procesu spracovania programového dokumentu podľa najefektívnejšieho spôsobu participácie zainteresovanej verejnosti (úradná tabuľa v obci, webová stránka, miestne médiá, obecný rozhlas a iné). Počas celej doby spracovania má byť PRO dostupný pre verejnosť na webovej stránke samosprávy.
6. Samospráva iniciuje zostavenie pracovných skupín, ktorých členmi budú miestni aktéri (odborníci) v daných oblastiach.



7. Samospráva získa partnerstvo (forma spolupráce medzi sociálno-ekonomickými partnermi) subjektov na spracovanie SPRO.
8. Samospráva pripraví podklady k činnosti a zabezpečí spracovanie ex-post hodnotenia.

Plánovanie je dôležitá súčasť nášho života uľahčuje a racionalizuje zložitost' života vôkol nás. Základným princípom verejného života je demokracia, ktorá sa musí dostať aj do života obce. Z nej musí vychádzať spolupráca s podnikateľmi, susednými obcami, mimovládnyimi organizácia a občanmi. Prepracovaným a „zdola nahor“ vytvoreným plánom budúceho rozvoja obce bude môcť obec lepšie odolávať miestnym, lokálnym i celospoločenským problémom.

Plánovanie by malo naznačiť smerovanie a kroky do lepšej budúcnosti. Preto za veľmi dôležité považujeme vyjadrenie sa občanov a ich spoluúčasť pri tvorbe tohto dokumentu.

PRO obce Kostolany nad Hornádom je koncepčný materiál, ktorý:

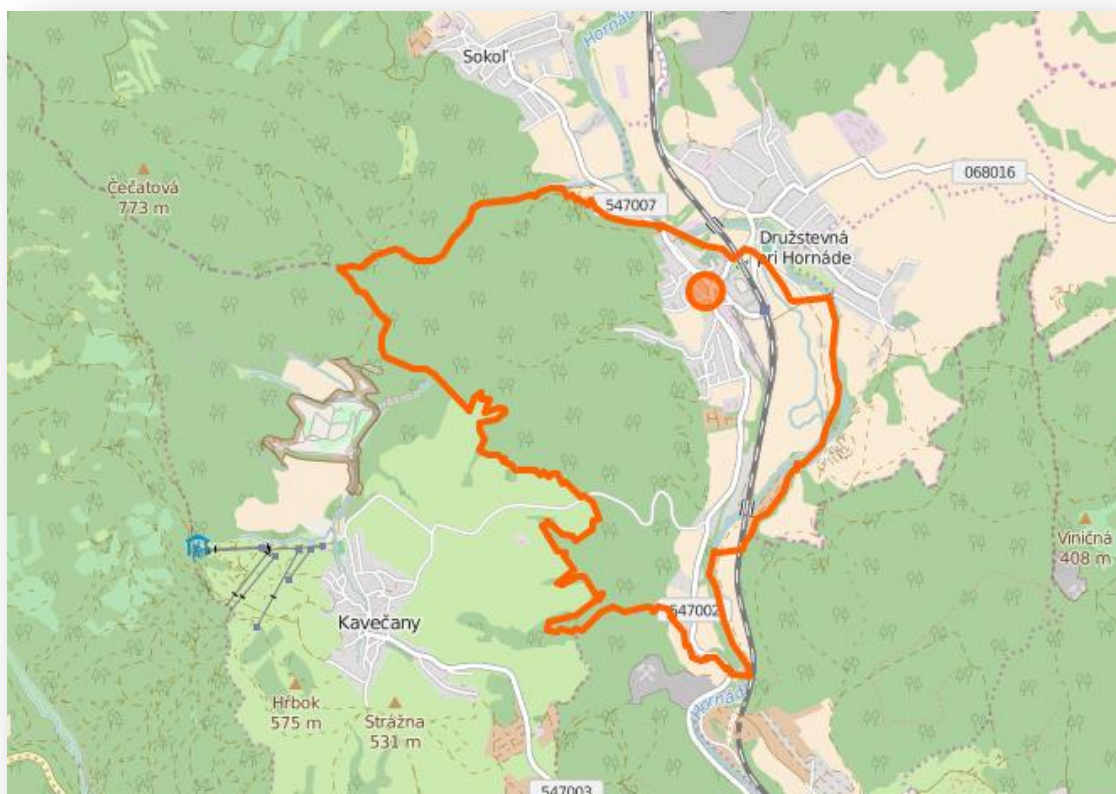
- popisuje najdôležitejšie javy, činitele a procesy v obci,
- vyhodnocuje súčasný stav,
- navrhuje dlhodobé ciele a opatrenia tak, aby viedli k pozitívnemu vývoju obce.

2. Analytické východiska

Charakteristika a vymedzenie územia

Obec Kostolany nad Hornádom sa nachádza v severnom výbežku Košickej kotliny, v údolí rieky Hornád, necelých 10 kilometrov severozápadne od centra Košíc. Stred obce leží v nadmorskej výške 258 metrov. Prírodnú hranicu chotára obce na východe tvorí pravá strana rieky Hornád, ktorá ju oddeľuje od Malej Viesky a Tepličian, tvoriacich obec Družstevná nad Hornádom, ktorej ešte prednedávnom bola obec súčasťou. Na západe prechádza chotár obce cez terasovitú plošinu do zalesnenej vrchoviny na druhohorných vápencoch východných svahov Slovenského Rudohoria.

Poloha obce:



Zdroj: (Openstreetmap.org, 2015)

Obec Kostolany nad Hornádom je súčasťou Vyššieho územného celku Košického samosprávneho kraja, patrí do okresu Košice - okolie, rozprestiera sa v jeho severozápadnej časti. Susedí s okresom Košice – mesto s časťami Ťahanovce a Kavečany, na severe s obcou Družstevná pri Hornáde a Sokol.

Patrí do celku NUTS I – Slovenská republika, v rámci územných jednotiek NUTS II – Východné Slovensko do Košického kraja, NUTS III – VÚC Košice, NUTS IV - okres Košice - okolie a NUTS V – obec Kostolany nad Hornádom. Táto klasifikácia je zavedená Štatistickým úradom Európskej komisie (Eurostat) s národnými inštitútmi pre štatistiku, v prípade Slovenska Štatistickým úradom SR.



História

História obce Kostolany nad Hornádom je úzko spätá z históriou hradu a obce Sokol. Písomná zmienka o obci Sokol pochádza z listiny z roku 1423. Tá slúžila ako doklad, že kráľ Žigmund dáva hrad Sokol Matúšovi a Imrichovi z Pavloviec. Hrad, vtedy sa nachádzajúci v Šarišskej stolici, im odovzdal so všetkým príslušenstvom, okrem obce Kavečany, ktorú dal Košiciam. K vlastníctvu hradu Sokol patrili obce Sokol (Zakolya), Kostolany nad Hornádom (Zenthestwan), Malá Vieska (Wyfalu) a Tepličany (Tapilczan), ako aj Rokycany (Berky), Biskád (Bykzad), vyhynutá dedina neznámej polohy, Ružín (Rwsynch), Malá Lodina (Felsew Landa) a veľká Lodina (Also Landa). Obec Sokol však existovala oveľa skôr, čo potvrdzuje aj listina z prvej polovice XIV. storočia. Pápežské desiatkové záznamy z rokov 1332 - 1337 potvrdzujú existenciu fary v dedine Sokol (Alzokole, Alzokolc). Je tu však problém s presným lokalizovaním vtedajšej obce. Na základe písomných záznamov je dôvodné nazdávať sa, že kostol Sokol sa nachádzal v časti, kde sú dnes Kostolany. Predpokladá sa totiž, že kostol ležal na polceste medzi dedinami Sokol a Tepličany. Až neskôr začali okolo kostola vznikať nové stavby - obytné domy, ktoré dali základ súčasnej obci Kostolany. Od toho sa odvíja aj jej názov. Problematické je aj označenie hradu, pretože v rôznych dokumentoch a historických štúdiách dochádza k zámene hradu Sokol - Hradová, čiže tzv. košického hradu, ktorý sa nachádza pri ceste do Kavečian na hrebeni medzi Suchou dolinou a Hornádom a hradom Sokol, ktorý je od dnešnej obce Sokol vzdialený asi sedem kilometrov. Aj na turistickej mape je jeho poloha vyznačená zle. Chatrné ruiny sa nachádzajú zarastené v lese v lokalite, ktorá sa volá Na hrádku.

Skutočnosť, že kostol Sokol tu stál už v roku 1332, svedčí o ľudnatom osídlení lokality, takže je možné predpokladať, že aj obec Sokol existovala už v rokoch 1289, keď podľa historických listín už existovali dediny Trebejov a Obišovce. Dedina Sokol musela existovať už pre vznikom hradu Sokol, ktorý vznikol niekedy v rokoch 1297 - 1311 (r. 1297 ho nebolo a v roku 1311 už stál), a hrad Sokol dostal názov bezpochyby podľa názvu tejto dediny, kde boli kráľovskí sokoliari (falconarii), lebo v oblasti nad dedinou Sokolom sa konali veľké kráľovské poľovačky so sokolmi. Hrad aj dedina mali svoje opodstatnenie aj z hľadiska obchodného. V obci sa platilo mýto za drevo- plte plavené po Hornáde, čo dokumentuje listina z roku 1423. V roku 1429 dostali Košice hrad Sokol i jeho obce. Podmienkou daru bolo, že sa hrad zrúca. V roku 1440 sa uvádza už ako ruina.

Etymologický pôvod názvu.

Ako je uvedené pri zmienkach o hrade Sokol, obec Kostolany nad Hornádom bola vystavaná okolo kostola, ktorý patril k Sokolu. Preto sa aj tento kostol uvádza na pápežských desiatkoch z rokov 1332 - 1337 ako Alzkole, čiže ako Nižný Sokol. Kostol na pravej strane Hornádu bol vystavaný v poli medzi medzi obcami Sokol a Tepličany. Postupne okolo obce tamojší obyvatelia vystavali domy, až vznikla samostatná obec Kostolany, ľudovo Kosceľany, ale i Koscelanka. Pretože bol kostol zasvätený sv. Štefanovi, Maďari nazývali obec Szent István. Postupné osídľovanie územia okolo kostola možno datovať do XIII. až XIV. storočia. Najstaršia správa o nej však pochádza až z 15. storočia, konkrétne z roku 1423. Ako možno vyčítať z portálneho súpisu z roku 1427, obec svojou rozlohou zaberala 9 port a jej majiteľom bol Matúš z Pavloviec.

1423 - Zenthesthwan

1427 - Zenthistwan

1429 - Zenth Istwan

1440 - Zenthestwan



1555 - Zentlstwan, Costelanka
1558 - Costellanka sive Zent Estwan
1560 - Costellani
1773 - slovensky Kosczelany, maďarsky Sz. Isztván
1808 – slovensky Kostelany
1906 - ľudovo Kosceľany

Obec bola od svojich počiatkov osídlená Slovákmi, ich kontinuita nebola nikdy prerušená. V časoch reformácie 16. storočia tu pôsobili slovenskí evanjelickí farári. V roku 1560 Jeronym, 1586-1591 Peter Lindak z Lučenca, 1595 - 1599 Daniel Fabry z Nemeckej Lupče a v roku 1620 - 1621 Pavel Wigastius. V roku 1787 mala obec 46 domov a 309 obyvateľov, v roku 1828 82 domov a 622 obyvateľov. Zaoberali sa poľnohospodárstvom a pestovaním zeleniny, koncom 19. storočia prácou v dvoch kameňolomoch. Začiatkom 20. storočia postavili tu továreň na výrobu umelých hnojív. V roku 1959 založili v obci JRD.

Do roku 1848 patrila obec do Abovskej stolice a v roku 1924 do Košickej župy. Za krajinského zriadenia v období rokov 1928 –1938 patrila do okresu Košice – vidiek a v rokoch 1949 – 1960 bola začlenená do Košického kraja. V roku 1960 sa Kostolany nad Hornádom zlúčili s Malou Vieskou a Tepličanmi a vznikla obec Družstevná pri Hornáde. Tento stav trval 42 rokov. V roku 1998 sa uskutočnilo úspešné referendum o odčlenení obce, na základe ktorého 1. januára 2003 oficiálne získala obec Kostolany nad Hornádom opäť svoju samostatnosť a začala sa písať novodobá história obce.

Snaha o odčlenenie obce nebola bez problémov. Schvaľovací proces bol veľmi náročný a trval skoro tri roky. O odčlenení obce od Družstevnej pri Hornáde sa konali dve referendá. Problémy sa riešili na súde, na stupni Krajského úradu, Ministerstva vnútra SR až napokon vo Vláde SR, ktorá nariadením rozhodla o rozdelení obce k 1.1.2003.

Inštitucionálne a procesné parametre participácie stakeholderov na tvorbe programu

Participatívne metódy v procese tvorby PRO slúžia na získanie spätnej väzby od obyvateľov obce. Hlavným nástrojom pri vypracovávaní PRO bol dotazníkový prieskum, ktorý bol počas tvorby dokumenty uverejnený na internetovej stránke obce. Obyvatelia sa mali možnosť vyjadriť k súčasným problémom v obci a zniesť pripomienky k jej ďalšiemu rozvoju. V nižšie uvedenej schéme je možné vidieť rôzne spôsoby zapojenie verejnosti do prípravy PRO.



Poslanie PRO

Poslaním programu rozvoja obce Kostolany nad Hornádom je vyhodnotiť potenciál obce na základe komplexných poznatkov z jednotlivých oblastí a navrhnúť rozvojové aktivity v tých oblastiach, ktoré sú v súčasnosti riešené nedostatočne.

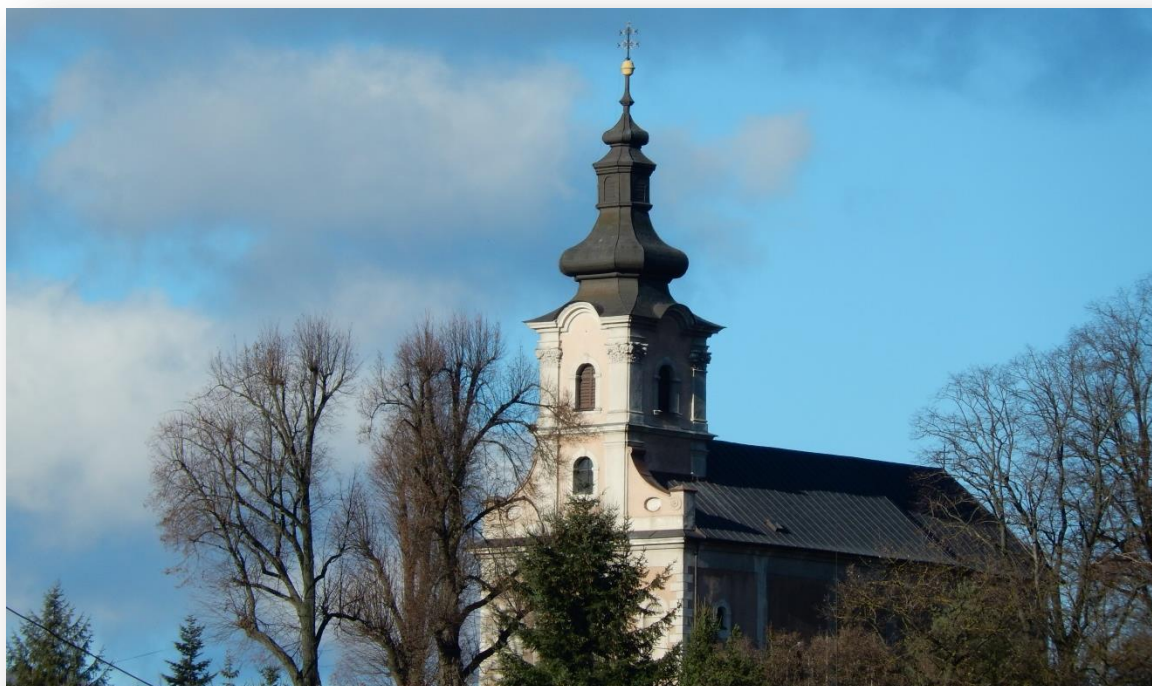
2.1 Socioekonomická analýza

Rozvojový potenciál

Obec Kostolany nad Hornádom má výhodnú geografickú polohu približne 9 km od okresného mesta Košice, ktoré je druhým najväčším mestom z hľadiska počtu obyvateľov v Slovenskej republike. Rozvojový potenciál obce Kostolany nad Hornádom spočíva práve v jej dobrej geografickej polohe a vzdialenosťou do spádového mesta, čo vytvára ideálne predpoklady ako obec na pokojné bývanie v rodinných domoch s rozvinutou mierou rekreácie a obecných služieb s dostatočnou mierou občianskej vybavenosti.

Pre kataster obce je charakteristická prevaha lesných pozemkov. Hneď za nimi sú poľnohospodárske pozemky, hlavne orná pôda a trvalo trávnaté porasty. Ostatné plochy rozlohy Kostolian nad Hornádom zaberajú asi jednu pätinu.

Dominanta obce Kostolany nad Hornádom – Kostol sv. Štefana:



Tabuľka štruktúry katastrálneho územia obce:

Kostolany nad Hornádom	Poľnohospodárske pozemky	Lesné pozemky	Vodné plochy	Zastavané plochy	Ostatné plochy	CELKOM:
CELKOM	240	260	4	40	146	690 ha
Percentuálne vyjadrenie	34,8 %	37 %	0,2 %	6 %	22 %	100 %

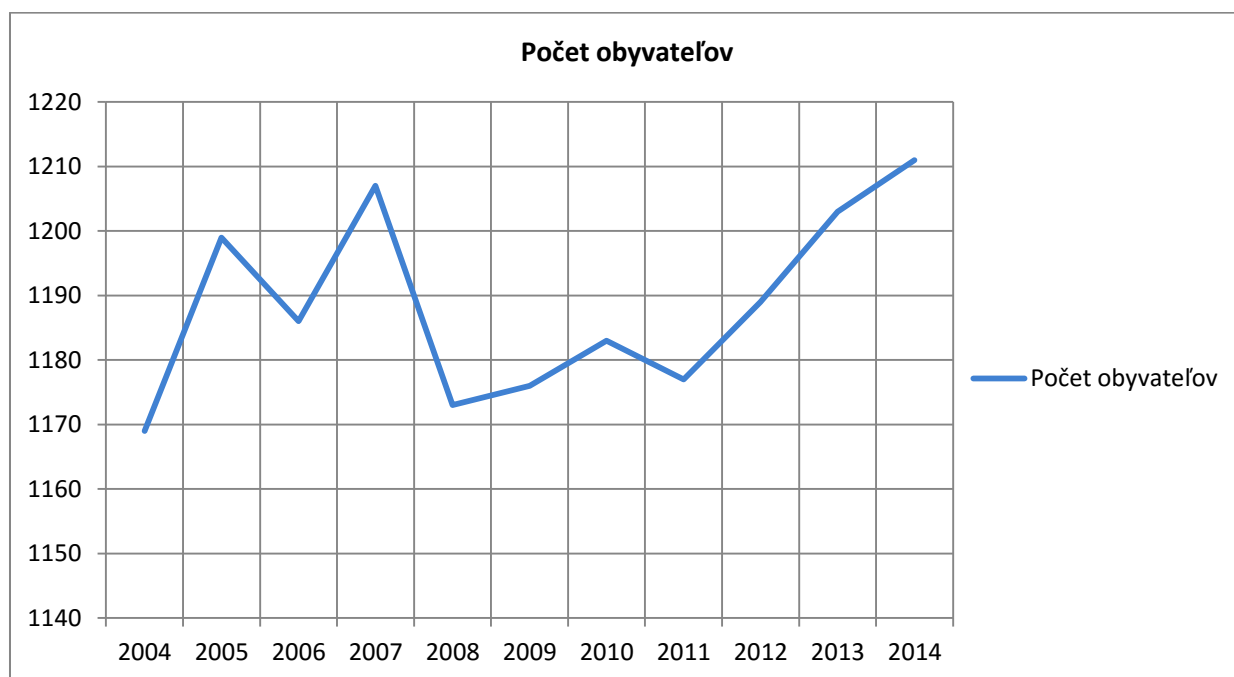
Zdroj: Katastrálny úrad Košice, obec Kostolany n. Hornádom (údaje sú uvedené v ha)

Ľudské zdroje

Tabuľka č. 1 Vývoj počtu obyvateľov v rokoch 2003 - 2014:

Rok	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Počet obyvateľov	1169	1199	1186	1207	1173	1176	1183	1177	1189	1203	1211

Zdroj: (Štatistický úrad, 2014)

Grafové vyjadrenie vývoja počtu obyvateľov:

Priestory tabuľky, ktoré sú označené " - ", nie sú údaje z relevantných dôvodov uvedené primárne kvôli nedostupnosti údajov z možných zdrojov.

Tabuľka č. 1.1 Historický vývoj obyvateľstva v rokoch 1900 - 1930:

Rok	1900	1910	1921	1930
Počet obyvateľov	506	588	-	732

Zdroj: (Štatistický úrad, 2014)

Tabuľka č. 2: Počet obyvateľov podľa pohlavia (2014):

Pohlavie	Muži	Ženy	Spolu
Počet obyvateľov	603	608	1211

Zdroj: (Štatistický úrad, 2014)

Veková štruktúra

Podľa dosiahnutého veku sa obyvatelia delia do 3 základných skupín:

- 1) **Predproduktívna:** 0-14 rokov,
- 2) **Produktívna:** 15-64 rokov,
- 3) **Poproduktívna:** 64 a viac

**Tabuľka č. 3: Veková štruktúra obyvateľstva za rok 2014:**

Predproduktívny vek			Produktívny vek			Poproduktívny vek		
Muži	Ženy	Spolu	Muži	Ženy	Spolu	Muži	Ženy	Spolu
79	86	165	403	367	770	121	155	276

Zdroj: (Štatistický úrad, 2014)

Tabuľka č. 4: Národnostné zloženie obyvateľov:

Národnostné zloženie	Počet obyvateľov
Slovenská národnosť	1106
Maďarská národnosť	2
Česká národnosť	4
Rómska Národnosť	1
Ukrajinská národnosť	1
Nezistené	87

Zdroj: (Štatistický úrad, 2014)

Tabuľka č. 5: Náboženské zloženie obyvateľstva:

Náboženské zloženie	Obyvateľstvo
Rímskokatolícke	949
Pravoslávna cirkev	4
Gréckokatolícke	26
Evanjelická cirkev augsburského vyznania	1
Reformovaná kresťanská cirkev	2
Evanjelická cirkev metodistická	1
Cirkev československá husitská	1
Židovské	1
Ostatné	3
Nezistené	117
Bez vyznania	73

Zdroj: (Štatistický úrad, 2014)



Vzdelanostná štruktúra obyvateľov

Tabuľka č. 6: Vzdelanostná štruktúra obyvateľov:

Vzdelanostná štruktúra	Obyvateľstvo
Základné	158
Učňovské (bez maturity)	187
Stredné odborné (bez maturity)	142
Úplné stredné učňovské (s maturitou)	248
Úplné stredné odborné (s maturitou)	54
Úplné stredné všeob.	37
Vyššie odborné	15
Vysokoškolské bakalárske	28
Vysokoškolské mag., Ing., dokt.	101
Vysokoškolské doktorandské	2
Bez vzdelania	180
Nezistené	50

Zdroj: (Štatistický úrad, 2014)

Zamestnanosť

Tabuľka č. 7: Ekonomicky aktívne obyvateľstvo:

Ekonomická štruktúra	Obyvateľstvo
Ekonomicky aktívne obyvateľstvo	585

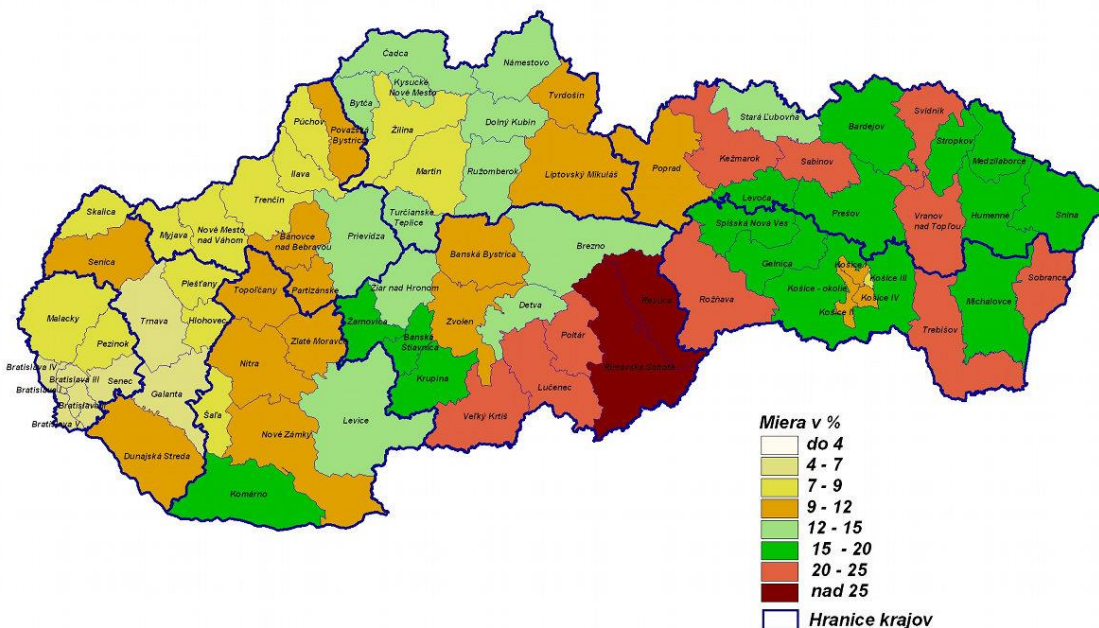
Zdroj: (Štatistický úrad, 2014)

Ekonomika

Miera nezamestnanosti

Hlavným faktorom miery nezamestnanosti je nevytváranie pracovných miest a zvýšený podiel obyvateľov UoZ (uchádzačov o zamestnanie) v súvislosti s evidenciou nových absolventov škôl. V súčasnosti prevláda nesúlad medzi štruktúrou nových pracovných miest a štruktúrou UoZ.

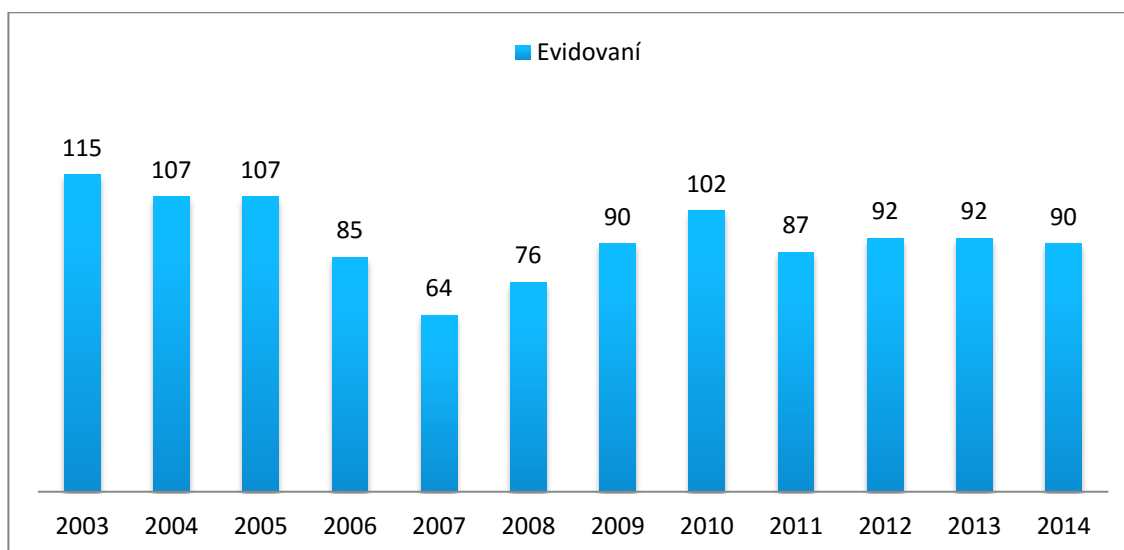
Miera evidovanej nezamestnanosti v okresoch SR k 30.09.2014



Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny; Bratislava

Miera evidovanej nezamestnanosti prepočítaná na základe výberových zisťovaní ŠÚ SR a priemerného počtu uchádzačov o zamestnanie v roku 2013. Algoritmus výpočtu stanovilo MPSVR SR

Evidovaní uchádzači o zamestnanie za roky 2003 – 2014:



**Rozpočet obce:****Tabuľka č. 11: Príjmy:**

	Príjmy (v eurách)	
Rok	2014	2015
Rozpočet	536 180	538 570

Zdroj: (Obecný úrad Kostolany nad Hornádom, 2015)

Tabuľka č. 12: Výdavky:

	Výdavky (v eurách)	
Rok	2014	2015
Rozpočet	536 180	538 570

Zdroj: (Obecný úrad Kostolany nad Hornádom, 2015)

Finančné zdravie obce podľa spoločnosti INEKO

Z pohľadu hodnotenia finančného zdravia obcí bola obec Kostolany nad Hornádom podľa spoločnosti INEKO v kategórií hospodárenia miest, obcí a VÚC za rok 2014 hodnotená ako obec s dobrým finančným zdravím. Hodnotenie 4,1 / 6 celkového počtu bodov bolo pripísané obci za roky 2011 – 2014.

HODNOTENIE FINANČNÉHO ZDRAVIA (2011 - 2014)

**Občianska vybavenosť**

Typ služieb	Služby
Obchodné služby	Potraviny, nákupné stredisko
Služby cestovného ruchu	Pohostinstvá, reštaurácia,
Služby komunálne	kaderníctvo
Služby relaxačné	knižnica
Služby opravárenské	Pneuservis, autoservis,
Služby výrobné	Stolárstvo, spracovanie druhotných surovín, stavebné práce, predaj reziva
Ostatné služby	Oprava a stavba strunových hudobných nástrojov

Bývanie:

Obec má typické vidiecke rozdelenie bytového fondu. Bytové domy sa stali nutnosťou v druhej polovici 20. storočia, keď obyvateľstvo vďaka rozrastajúcim sa pracovným príležitostiam v mieste bydliska využívalo aj tento charakter bývania.

Z celkového počtu rodinných domov sú 4 neobývané. Dôvodom je dočasné užívanie rodinného domu, dom nie je spôsobilý na bývanie, je v súdnom alebo pozostalom konaní.

Zvlášť nové domy, postavené po roku 1970 sú dobre vybavené po stránke technickej, hygienickej aj estetickej s vysokým štandardom bývania a počtom obývaných miestností. Väčšina je využívaná len čiastočne alebo vôbec, a tak vytvára prirodzenú supraštruktúru rozvoja cestovného ruchu vo vidieckom prostredí. Chybou je, že obyvateľstvo nie je pripravené prijať hostí – účastníkov cestovného ruchu do svojich obydľí.

Kostolany sú od mesta Košice vzdialené iba 8 km. Stávajú sa čoraz príťažlivejšie svojou polohou pre obyvateľov krajského mesta nielen ako víkendová destinácia, ale aj prímestské vidiecke sídlo. Preto je nutné sústrediť pozornosť na prípravu podmienok pre individuálnu bytovú výstavbu. Dostupnosť do okresného mesta je na dobrej úrovni.

Obec Kostolany nad Hornádom sa nezúčastnila sčítania obyvateľov, domov a bytov 2011. Tento fakt znamená, že mnohé údaje nie sú dostupné.

**Tabuľka č. 13: Počet bytových jednotiek (vrátane rodinných domov) za rok 2011:**

Počet bytov	Obývané byty
321	321

Zdroj: (Štatistický úrad, 2011)

Podnikateľské subjekty

Hlavnými zamestnávateľmi v obci sú:

Tuchyňa – výťahy, s.r.o.

Retra – píla, s.r.o.

Mestské lesy Košice, a. s.

Železnice SR - železničná stanica Kostolany n. H.

Zdravotné stredisko

Obec – materská a základná škola

KNAP, s.r.o.

KOVPLUS, s.r.o. Beniakovce (bývalá Chemika)

ZBERKO, s.r.o. – výkup, úprava a skladovanie kovového odpadu

KNAP DOS, s.r.o. (Stavebniny)

V budúcnosti by hlavnými zamestnávateľmi mali byť KOVPLUS a ZBERKO (bývalá Chemika zamestnávala viac ako 100 zamestnancov). Obnova prevádzky schátralého areálu potrvá dlhšiu dobu. Súčasný majiteľ z celkovej plochy pozemkov 2 ha, tretinu prenájme, ďalšiu tretinu prenájme na sklady a opravárenské dielne, ZBERKO využije priestory na výkup, úpravu a skladovanie kovového odpadu.

Zamestnávatelia mimo obce:

US STEEL Košice, stavebné firmy, Železnice. SK, VVS, a.s. Košice

Najúčinnejšími spôsobmi znižovania nezamestnanosti je rozvoj podnikania. Pracovné miesta môžu pomôcť vytvárať aktivačná činnosť, absolventská prax, vytváranie pracovných miest na chránených pracoviskách a v chránených dielňach. Veľmi účinné sú aj rekvalifikačné kurzy, ktoré popri úradoch práce začínajú organizovať aj iné vzdelávacie inštitúcie z prostriedkov Európskeho sociálneho fondu a štátneho rozpočtu SR.

Školstvo

V obci je základná škola prvého stupňa (1. až 4. ročník) a materská škola. Ich zriaďovateľom je obec. Materská škola je v prevádzke od roku 1949. Pri základnej škole pôsobí aj školský klub, v ktorom sa uplatňujú žiaci v mimoškolských akciách.

V posledných dvoch rokoch škola zaznamenáva nepriaznivý pokles počtu žiakov.

Budova základnej školy:



Zdroj: (vlastná fotodokumentácia, 2015)

Vybavenosť učební

Pri základnej škole je zriadená počítačová učebňa vybavená 13 počítačmi s napojením na internet a interaktívna tabuľa.

Stav budov

Budova školy je postavená v roku 1979, je v dobrom stave, po rekonštrukcii.

Telocvičňa v obci absentuje. Žiakom pre telesnú výchovu v rámci vyučovania a pre voľnočasové aktivity je k dispozícii trieda v budove starej školy a školský dvor.

Školská jedáleň - po úprave a rekonštrukcii priestorov v starej škole je jedáleň zmodernizovaná, doplnená zariadením podľa platných smerníc. Pripravuje jedlá pre žiakov materskej aj základnej školy. Jej kapacita je 60 stoličiek, s možnosťou varenia 70 – 75 jedál denne. Jedáleň nemá kapacitu a vybavenie pre poskytovanie stravy pre chorých a imobilných občanov.

Vzdialenosť a význam okolitých škôl – navštevovanosť škôl

Najbližšia je plne organizovaná základná škola v Družstevnej pri Hornáde, vzdialená 2 km, ktorú navštevujú žiaci II. stupňa ZŠ.

Košice poskytujú deťom a mládeži z Kostolian n. H. všestranné možnosti ďalšieho štúdia a voľnočasových aktivít.



Zdravotníctvo a zdravotná starostlivosť

Kostolany n. H. majú vlastné zdravotné stredisko, kde zdravotnícke služby pre obyvateľstvo poskytujú praktický, detský a zubný lekár a je tu aj sídlo lekárne.

Najbližšia nemocnica je vzdialená 9 km v Košiciach, kde využívajú aj pohotovostnú službu, rýchlu zdravotnícku pomoc a sieť lekární.

V obci sa nenachádza dom sociálnych služieb, ani vývarovňa a rozvoz stravy pre chorých a nevládných občanov. Nie sú tu zabezpečované terénne sociálne služby.

Kultúra

Kultúrne aktivity dostávajú výraz najmä počas pravidelnej akcie „Deň obce“. Raz štvrtročne obec vydáva občasník Kosceľanka.

Občania Kostolian n. H. sa zapájajú do činnosti folklórneho súboru Karička. Na organizovanie podujatí masového charakteru nemá obec k dispozícii dôstojný priestor, napr. kultúrny dom. Chýbajú však aj tradičné trhové podujatia, je tu trhové miesto, ktoré využívajú súkromní podnikatelia a občania na predaj rôzneho tovaru.

V obci pôsobí Občianske združenie Dedinka, poľovnícke združenie Uhrinč, Klub dôchodcov, DHZO, pastoračné centrum.

Knižnica je situovaná v priestoroch starej školy. Má vyše 5300 knižných jednotiek.

Tradície sa zachovávajú pravidelne odspustovou slávnosťou sv. Štefana, oslavami Dňa obce, Dňami rodiny, Kostolianskymi Vianocami a inými podujatiami. Pôvodný kultúrny dom, vystavaný v 70-tych rokoch minulého storočia v akcii „Z“ bol sprivatizovaný a majiteľ v jeho priestoroch zriadil supermarket.

Športové podujatia chýbajú. Športové podujatia sa neuskutočňujú pre nedostatočnú technickú a materiálnu vybavenosť. Je potrebné nadviazať na tradíciu, ktorá predchádzala zlúčeniu do obce Družstevná pri Hornáde.

V oblasti spoločenského a športového vyžitia občanom chýbajú oddychové zóny (upravené chodníky s lavičkami, altánky, piknikové plochy a pod.). Absentuje aj rekreačné zázemie. V centre obce sa nachádza park, ktorý svojmu účelu slúži 40 rokov. Vyžaduje si však obnovu stromov, terénne úpravy a vybavenie oddychovými technickými prvkami. Problémom je však majetkovo-právne usporiadanie pozemku parku. Tento patrí železničiam SR a súkromným vlastníkom.



Zdroj: (vlastná fotodokumentácia, 2015)

Cestovný ruch a rekreácia

Kostolany nad Hornádom majú tak prírodné, ako aj umelo vytvorené predpoklady pre rozvoj cestovného ruchu vo vidieckom prostredí. Poloha obec predurčuje na prímestskú oblasť Košíc. Je vstupnou bránou do Hornádskej doliny, v ktorej sa nachádza vodné dielo Ružín, tretia najvýznamnejšia vodná plocha na východnom Slovensku.

Kostolany n. H. sú vhodné na kombinácie návštev blízkych pohorí na turistické vychádzky pre spoznávanie prírodných krás počas celého roka, zber lesných plodov počas letných a jesenných mesiacov. Sú tu čiastočne vybudované, udržiavané a značené turistické chodníky.

Na pešiu turistiku a cykloturistiku slúži novovybudovaný náučný chodník na Kráľovú studňu.

Okolie poskytuje vhodné terény aj na zimné rekreačné športy, najmä bežecké lyžovanie, vytváranie ľadových plôch a pod.

Medzi najvýznamnejšie umelo vytvorené predpoklady rozvoja cestovného ruchu vo vidieckom prostredí patria bohaté a čiastočne zachované prvky hmotnej a duchovnej ľudovej kultúry. Žiada sa vyhľadať ich korene a obnoviť v podobe sporadicky, ale najmä pravidelne usporadúvaných kultúrno-spoločenských podujatí, vytvoriť miesto pre zhromažďovanie a prezentáciu hmotných i duchovných hodnôt kultúrneho dedičstva.

Obec má aj výbornú polohu pre návštevy Košíc a Prešova, ktorých historické jadrá sú mestské pamiatkové rezervácie. Turisticky príťažlivou v letnom období je aj umelo vytvorené vodné dielo Ružín, vhodná na plážovú rekreáciu a na rybolov. Rieka Hornád je vhodná na splavy.

Supraštruktúru cestovného ruchu nachádzame vo voľných ubytovacích a stravovacích kapacitách rodinných domov a domácej produkcie poľnohospodárskych plodín. Rodinné domy sú dobre vybavené po stránke technickej aj hygienickej, žiada sa zlepšiť ich estetickú stránku. Veľkým problémom je však nepripravenosť obyvateľov na poskytovanie služieb vidieckeho cestovného ruchu. Zlepšenie je vo vytrvalej osvetovej a cieľavedomej vzdelávacej pôsobnosti medzi miestnymi obyvateľmi.



Identita

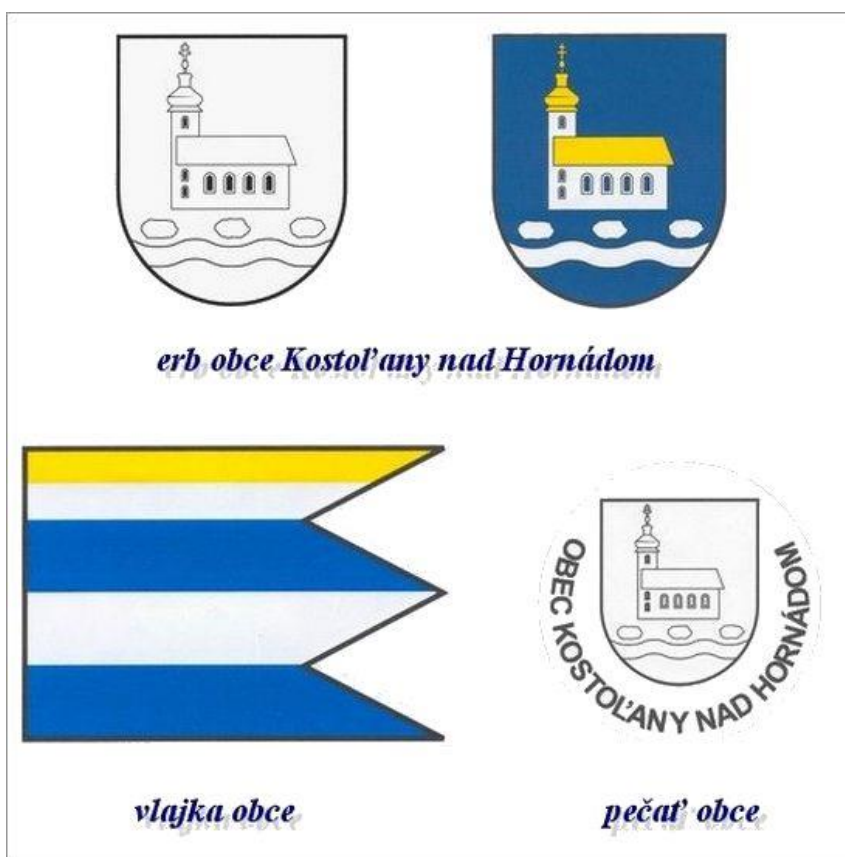
Erb

Na tmavomodrom štíte je zobrazený kostol sv. Štefana, pod ním je znázornená rieka Hornád s tromi kameňmi vedľa seba. Strecha veže zvonice a strecha kostola sú žltej farby (zlatej) ostaté symboly sú bielej (striebornej) farby.

Zástava obce

Tvorí ju dva užšie pásy žltý a biely, a tri širšie pásy – dva modré a medzi nimi je biely pás.

Symboly obce:





Zoznam použitých dát:

Zoznam použitých kvantitatívnych a kvalitatívnych dát		
Oblasť dát /téma	Zdroj dát	Webová stránka
Demografia	Štatistický úrad SR	www.statistics.sk
Bývanie	Štatistický úrad SR	www.statistics.sk
Školstvo a vzdelávanie	Stránka obce, Štatistický úrad SR	www.kostolany.sk www.statistics.sk
Zdravotníctvo	Stránka obce	www.kostolany.sk
Sociálna starostlivosť	Stránka obce	www.kostolany.sk
Ekonomická situácia	Obchodný register SR / Štatistický úrad SR	www.orsr.sk, www.statistics.sk

2.2 Územnotechnická analýza

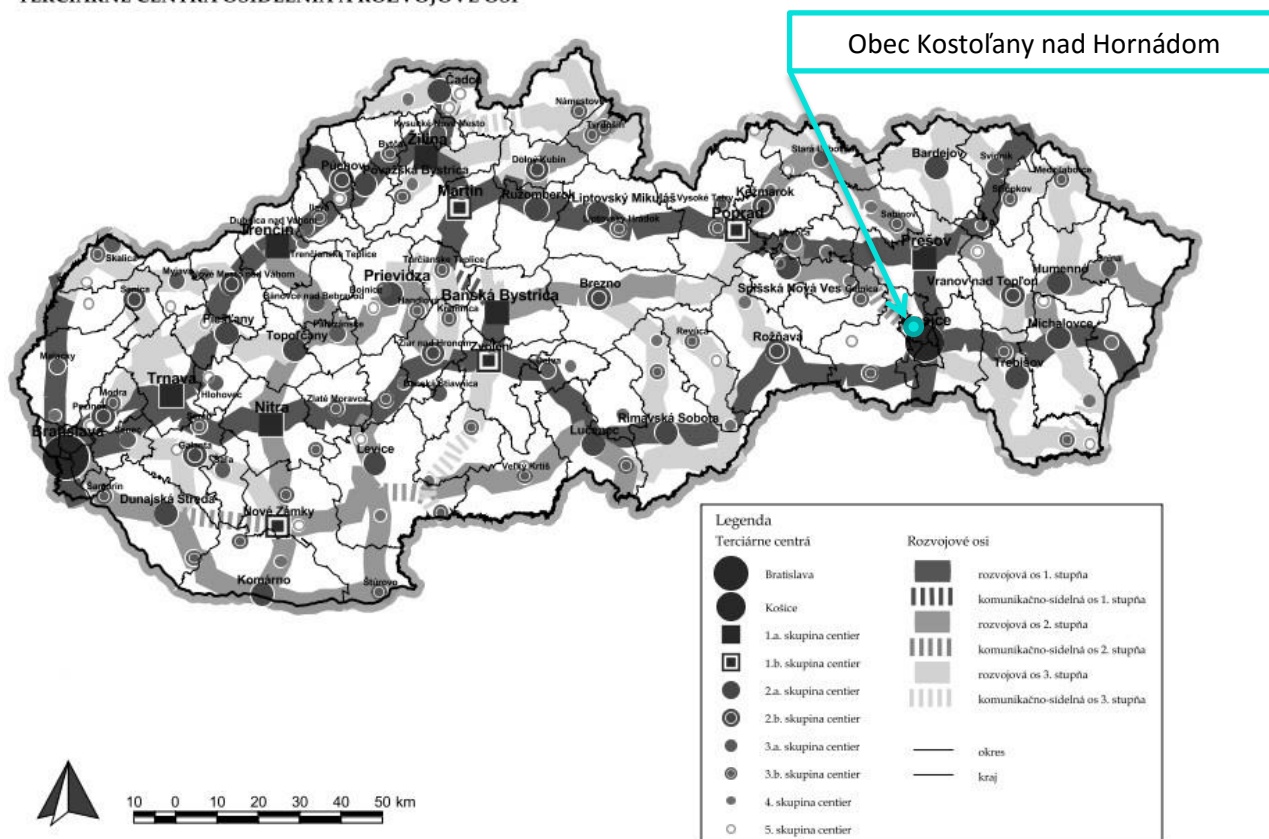
Rozvojové osi

Rozvojová os je pomyselná línia, ktorá definuje smerovanie rozvoja územia. Táto os je definovaná v strategickom dokumente Koncepcia územného rozvoja Slovenska (KURS 2001, s aktualizáciou z roku 2011).

Rozvojové osi tvoria priestor pre vyváženú hierarchizovanú sídelnú štruktúru územia. Podporujú väzby medzi obcami a poskytujú priestor pre vyvážený sídelný rozvoj. Tieto osi sú dôležitým aspektom trvalej udržateľnosti.

Mapa rozvojových osí a centier osídlenia SR

TERCIÁRNE CENTRÁ OSÍDLENIA A ROZVOJOVÉ OSI



Obec Kostolany nad Hornádom sa nachádzajú na trase rozvojovej osi I. stupňa, ktorá prechádza a spája mestá Košice – Prešov.

Dopravná infraštruktúra

Cestná doprava

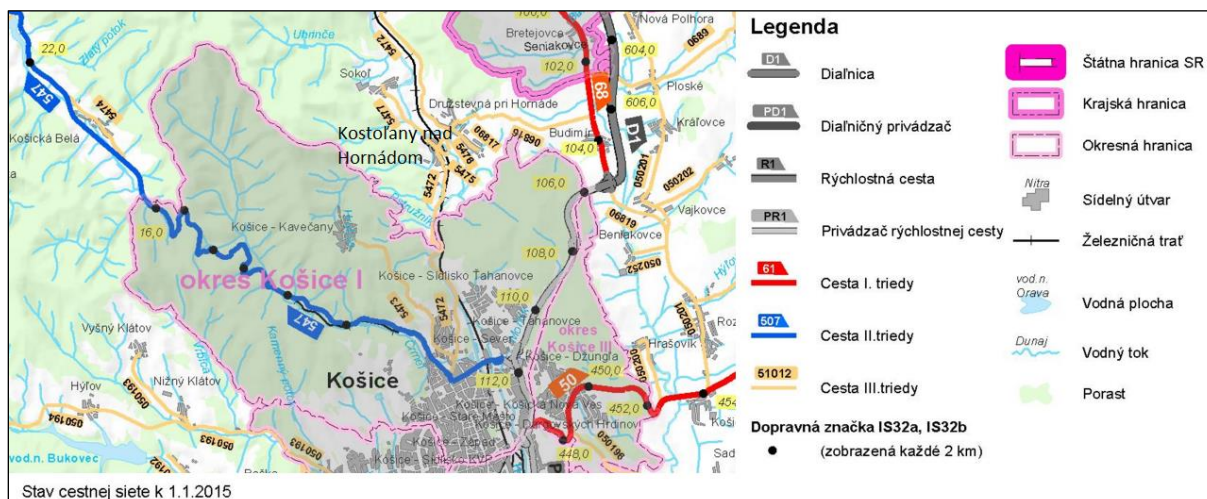
Obcou prechádza v dĺžke 2,9 km cesta III. triedy č. 5472 od Košíc cez Kostolany n. H.. Družstevnú pri Hornáde do Budimíra. Pri tejto obci sa napája na diaľnicu D1. Komunikácia III. triedy je v správe Košického samosprávneho kraja. Údržbu vykonáva Správa ciest KSK.

Miestne komunikácie pokrývajú obec v sieti s dĺžkou 8,24 km.

Hustota premávky po obci je enormná. Preťažené dopravné nápravy spôsobujú neustále znehodnocovanie kvality cesty. Prepravcovia prekračujú tonáž aj rýchlosť. Okrem znečisťovania životného prostredia prachom a hlukom je ohrozená aj bezpečnosť cestnej premávky. Z toho vyplýva akútna potreba budovania cestného obchvatu okolo obce.

Obec Kostolany je od Košíc vzdialená 8 km a od Prešova 25 km.

Cestné komunikácie v obci z pohľadu širších vzťahov:



Zdroj: (Slovenská správa ciest, 2015)

Železničná doprava

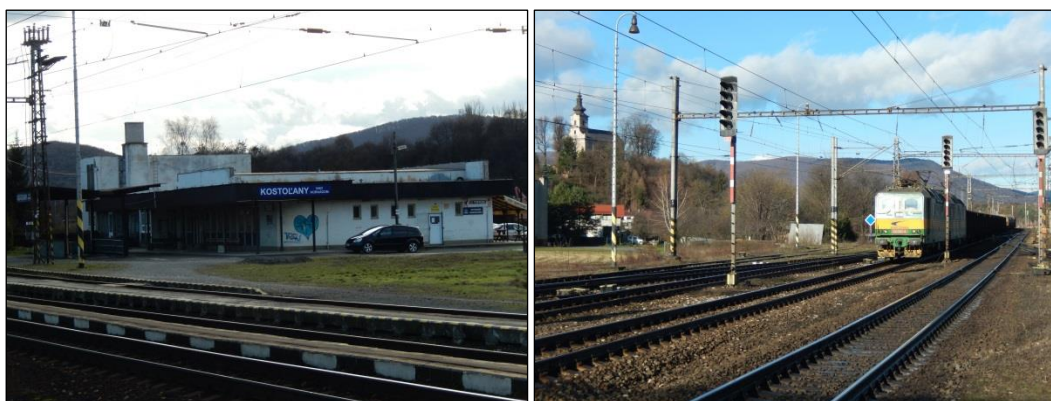
Cez obec Kostolany nad Hornádcom prechádza Košicko-bohumínska železnica. Dopravu v smere do Košíc a do Prešova zabezpečujú osobné vlaky, ktorých prevádzkovateľom sú ŽSR.

V súčasnosti cez obec premávajú aj vlaky súkromného dopravcu RegioJet, a. s., so zastávkou Kysak a Košice.

Mapa železničnej siete Slovenskej republiky



Zdroj: (Železnice Slovenskej Republiky, 2013)

Železničná stanica v obci:

Zdroj: (vlastná fotodokumentácia, 2015)

Lodná doprava

V obci sa nenachádza žiadny vodný tok, na ktorom by sa v súčasnosti prevádzkovala činnosť lodnej osobnej alebo nákladnej dopravy.

Letecká doprava

V obci sa nenachádza žiadne letisko. Najbližšie položené letisko je letisko Košice, ktoré plní význam medzinárodného letiska. Je druhým najväčším letiskom na Slovensku. Nachádza sa južne od centra mesta Košice, konkrétne v mestskej časti Barca, čo je od centra približne 6 kilometrov.

Hromadná doprava

Autobusovú dostupnosť celoplošne zabezpečuje v obci autobusová doprava – Eurobus a.s. Košice. V priebehu pracovných dní a dní pracovného pokoja je frekvencia spojenia dostačujúca.

Statická doprava

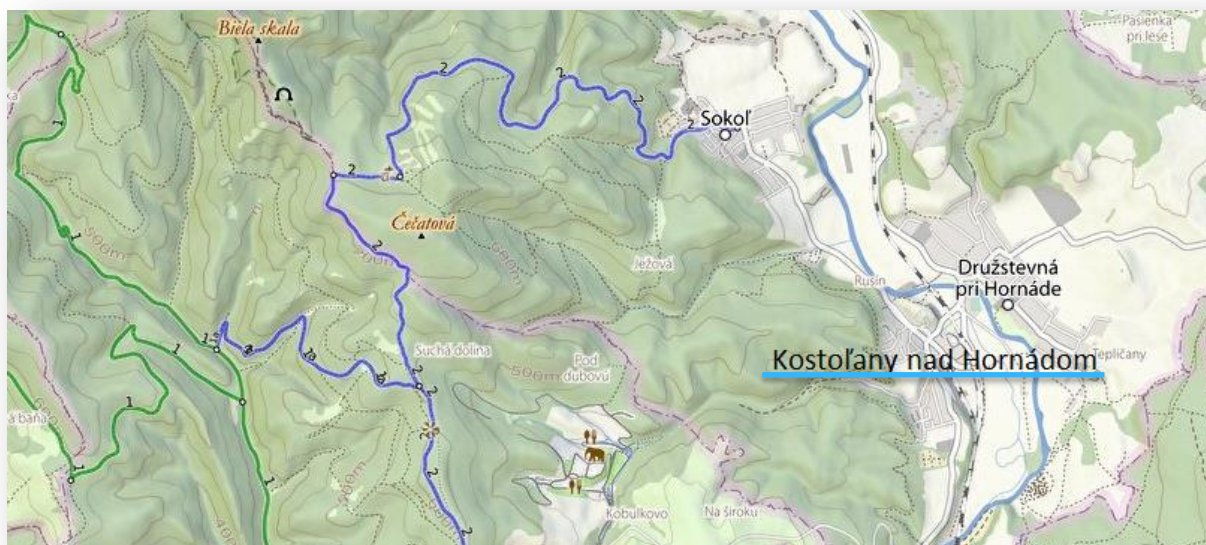
Väčšina obyvateľov má parkovanie riešené priamo vo vnútri pozemku rodinného domu, prípadne na kraji cestnej komunikácie. Obyvatelia bytových domov majú k dispozícii priľahlé parkovisko. Obec nemá vybudované parkoviská pre verejnosť. Návštevníci môžu odstaviť vozidlá pri budove obecného úradu alebo pri objektoch občianskej vybavenosti. Obec má nedostatok verejných parkovacích miest.

Pešia doprava

Pešie komunikácie na niektorých úsekoch v obci absentujú. To môže vytvárať priestor pre kolíziu pešej a automobilovej dopravy. Absencia peších komunikácií je hlavne v úsekoch s nízkou frekvenciou chodcov.

Cyklistická doprava

Priamo v obci nevedú žiadne cyklotrasy. Najbližšia horská cyklotrasa vedie cez obec Sokol až do obce Kavečany.

Cyklotrasy v okolí obce:**Technická infraštruktúra****Zásobovanie vodou**

Verejný vodovod je funkčný už od roku 1988 – 89. Zásobovanie pitnou vodou obyvateľstva zabezpečuje Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Košice. Občania však využívajú aj zásobovanie vodou z vŕtaných alebo kopaných studní.

Zásobovanie elektrickou energiou

Dodávku a rozvod elektrickej energie zabezpečuje Východoslovenská energetika, a.s. Košice.

Zásobovanie plynom

Obec Kostolany nad Hornádom sú plynofikované – dĺžka rozvodnej siete je 8,4 km. Od roku 1985 je napojená na rozvody SPP, a.s., závod Košice.

Odvádzanie odpadových vôd

V obci je vybudovaná kanalizačná sieť a vlastná ČOV. Na niektorých úsekoch sú vybudované rigoly na odvádzanie dažďových vôd.





Telekomunikačné siete

Stav telefónnej siete je vyhovujúci. Spravuje ju Slovak Telecom, a.s.. Územie obce je pokryté signálmi mobilných operátorov Orange, a.s., T-mobile a O2. Kvalita signálu je vyhovujúca.

Rozhlas a televízia

Káblová televízia v obci nie je zavedená. Internetové pripojenie objektov obce a obyvateľov v domácnostiach je formou optického kábla a DSL telekomunikačným pripojením.

Verejné osvetlenie

Obec má vybudované verejné osvetlenie na väčšine územia. Osvetlenie je osadené vo väčšine na betónových stĺpoch elektrického vedenia vzdušného.

Limity využitia územia

Limitmi využitia územia sa rozumejú regulatívy, ktoré vychádzajú z platnej územnoplánovacej dokumentácie na úrovni obce a regulatívy, ktoré vychádzajú z nadradenej územnoplánovacej dokumentácie. V prípade obce Kostolany nad Hornádom je to ÚPD VÚC KE.

2.3 Prírodno-environmentálna analýza

Ovzdušie

Kvalita ovzdušia nie je na dobrej úrovni. Znečistenie ovzdušia spôsobuje neustále sa zvyšujúca motorizácia a hlavne preprava dolomitových pieskov a stavebných materiálov z troch susedných lomov – Hradová, Malá Vieska a Trebejov. Zvýšená motorizácia sa prejavuje nárastom prepravy dolomitových pieskov a stavebných materiálov, ktoré sa ťažia v Hornádskej doline.

K znehodnocovaniu životného prostredia prispieva aj hustá motorizácia osobných motorových vozidiel, smerujúcich do záhradkárskych osád, chatových osád, ktorých je v Kostolanoch, Sokoli a celej Hornádskej doline viac než 1500.

K ochrane prispieva aj kompletná plynoifikácia obce a absencia výraznejšieho znečisťovateľa. Spaľovanie plynu v jednotlivých domácnostiach nespôsobuje znečistenie nad limity povolené zákonom.

Priaznivé hodnoty čistoty ovzdušia v obci sú najmä vďaka veľkej rozlohe okolitých prevažne listnatých lesov, premiešaných s ihličnanmi, najmä borovicami.

V dôsledku zvyšovania cien zemného plynu občania stále vo väčšej miere sa vracajú k menej hodnotným, ale tradičným druhom palív, najmä k drevu. Vplyvom toho by mohlo dôjsť najmä v zime k zhoršeniu kvality ovzdušia.

Vodné toky a plochy

Územie obce Kostolany nad Hornádom patrí do povodia rieky Hornád. Najvýznamnejším vodným tokom je potok Hrubša, vlievajúca si do Hornádu v katastri obce.

Vodné toky nespôsobili zatiaľ väčšie problémy pri návaloch dažďových vôd, s výnimkou záplavy v roku 2005 chatovej a záhradkárskej oblasti Spalnáz a veľkej povodne v roku 2010. Regulácia potoka Hrubša z roku 1955 si vyžaduje úpravu (prečistenie a prehĺbenie koryta a pri vyústení mimo intravilánu obce nie je potok zregulovaný. Pri vstupe do intravilánu je potrebné regulovanú časť prečistiť.

Pri povodniach sú zabezpečované ochranné práce na zdrojoch pitnej vody Východoslovenskou vodárenskou spoločnosťou, a.s. Správu a údržbu vodných tokov vykonáva Slovenský vodohospodársky podnik, Správa povodia Hornádu a Bodvy. Ochranné práce a zabezpečovanie, predovšetkým však prevencia proti záplavám zo strany správcu vodných tokov, sú nedostatočné.

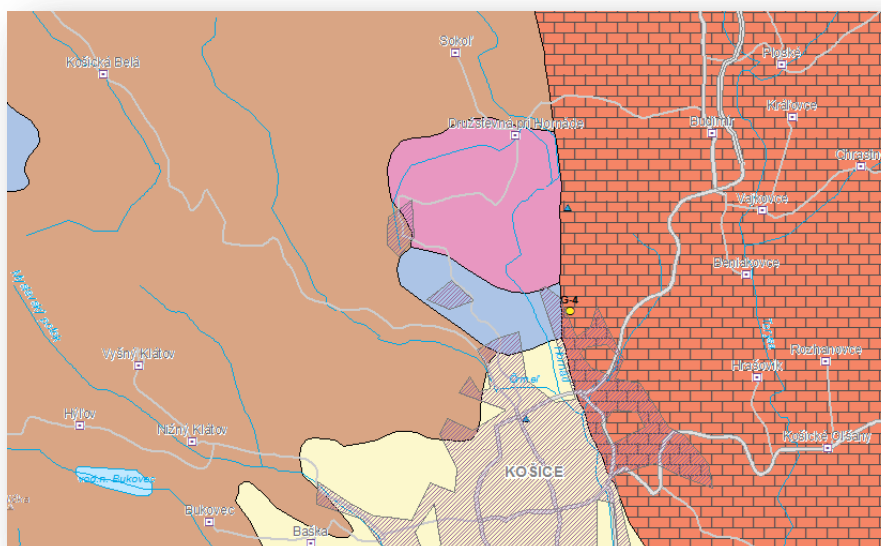
Všetci obyvatelia obce majú možnosť napojiť sa na verejný vodovod. Kvalita pitnej vody je zabezpečovaná a kontrolovaná Vodárenskou spoločnosťou, a.s. Košice

Odpadové vody z domácnosti sú vo väčšine likvidované prostredníctvom verejnej kanalizácie. V chatových lokalitách je likvidácia odpadových vôd riešená prostredníctvom žump a septikov.

Ochranné pásmo pre odber vody, pramenisko a vrty, čiastočne pre obec aj pre Košice. PHO I. až II. stupňa, oplotenie vrtov studní.

Obec Kostolany nad Hornádom patrí do rozhrania oblasti s miernou a zvýšenou mierou mineralizácie podzemných vôd

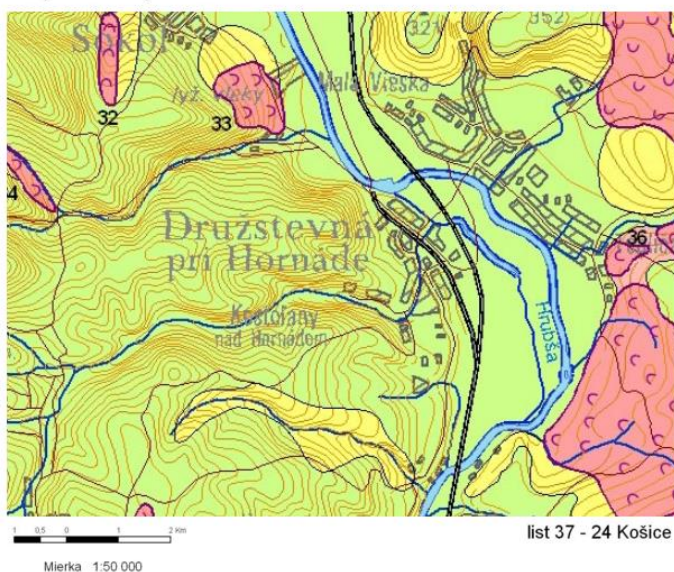
Mapa zdrojov geotermálnych a minerálnych vôd:



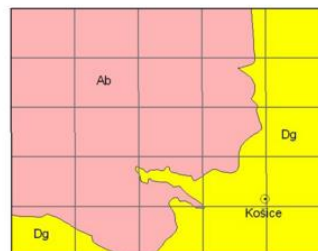
Obec Kostolany nad Hornádom patrí do kategórie geologických stavieb kryštalinikum.

Pôda

Mapa stability svahov



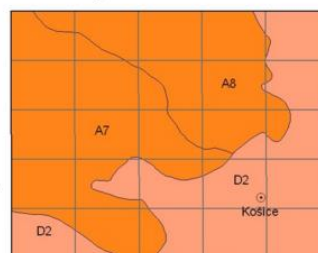
Regionálne inžinierskogeologické členenie



Región jadrových pohorí:
Ab oblasť jadrových stredohorí

Región neogénnych tektonických vkleslín:
Dg oblasť vnútrohorských kotlín

Geomorfologické členenie



Slovenské rudohorie:
A7 Volovské vrchy
A8 Čierna hora

Lučensko - košická znížina:
D2 Košická kotlina

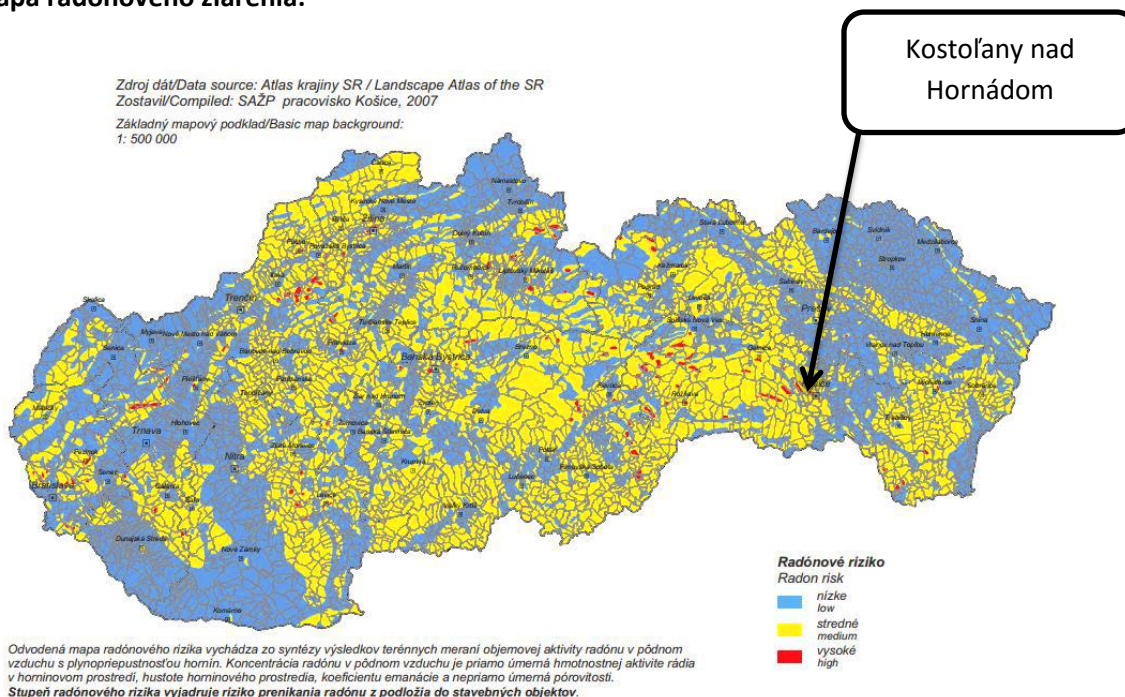
Obec patrí do územia do územia s nekontaminovanou pôdou a relatívne čistou pôdou. Geogénne podmienený obsah niektorých rizikových prvkov dosahuje limitné hodnoty.

Hluk

V obci je zaznamenaná zvýšená hladina hluku, ktorá je spôsobená vysokou frekvenciou nákladnej cestnej a železničnej dopravy priamo cez intravilán obce.

Žiarenie

Mapa radónového žiarenia:

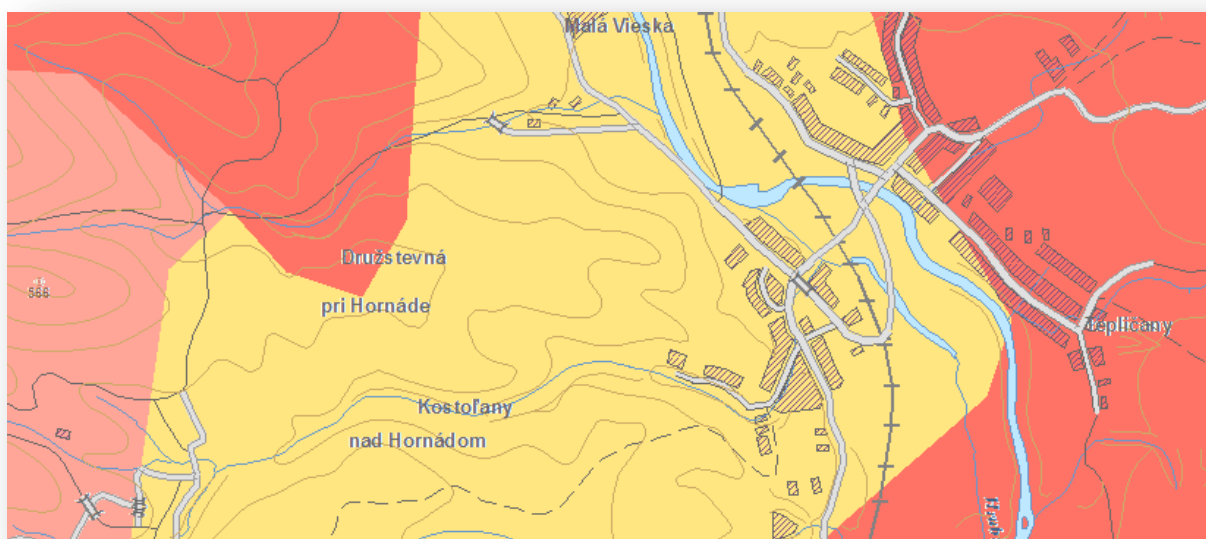


Odpadové hospodárstvo

Obec nemá významného producenta komunálneho odpadu. Program odpadového hospodárstva je realizovaný prostredníctvom zberovej spoločnosti. Zapojením sa do separovaného zberu sa znižujú náklady spojené s vývozom a uložením tuhého komunálneho odpadu. Využitím druhotných surovín sa znížia náklady na získavanie nových surovín na výrobu nových tovarov, a tým menej znečisťovať životné prostredie. Triedi sa sklo, plasty, autobatérie, biela technika, bioodpad a žiarivky, atď.



Mapa vhodnosti územia na ukladanie odpadov:



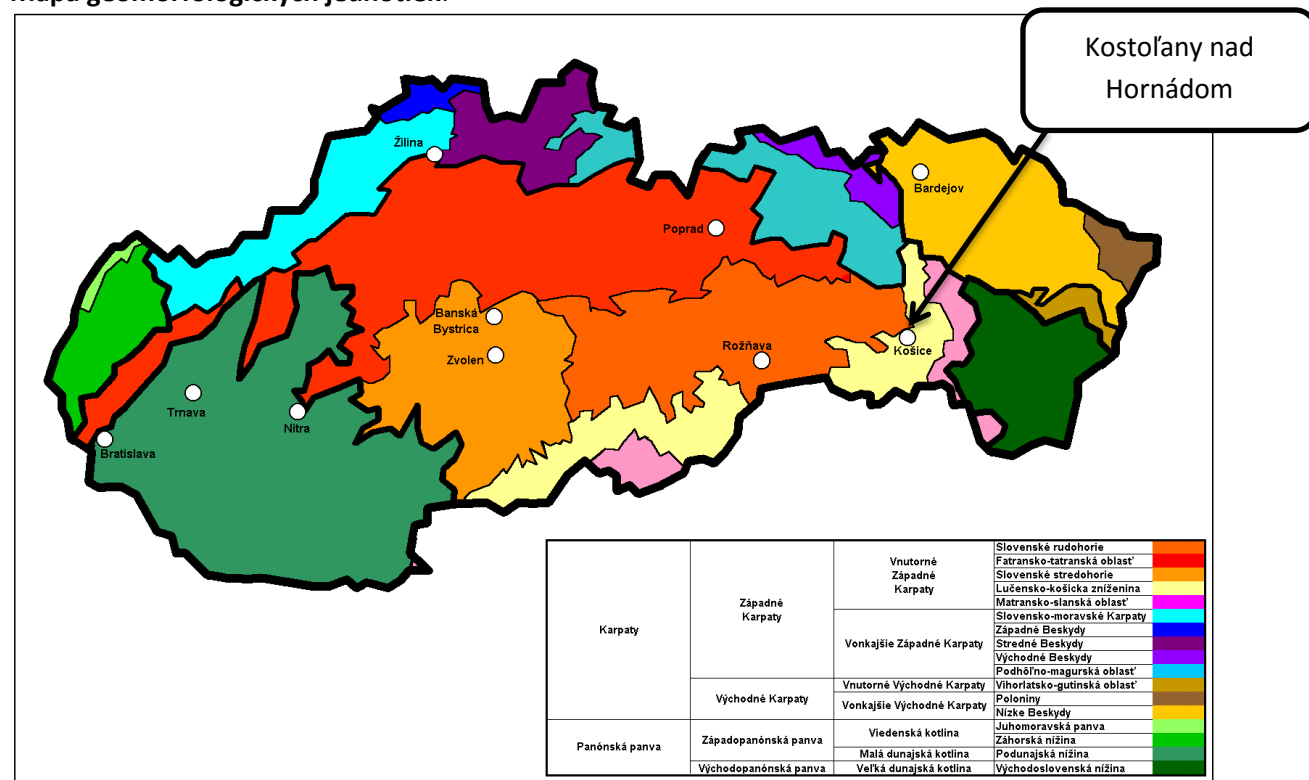
Na základe mapového podkladu patrí obec Kostolany nad Hornádom do oblasti, kde je podmiennečne povolené ukladať odpad. V tomto území je stredné riziko znečistenia podzemnej vody.

Geomorfologické členenie

Tabuľka geomorfologického členenia SR – územie katastrálneho územia obce Kostolany nad Hornádom

Sústava	Alpsko-himalájska
Podsústava	Karpaty
Provincia	Západné Karpaty
Subprovincia	Vnútrotné Západné Karpaty
Oblasť	Slovenské Rudohorie
Celok	Čierna Hora
Podcelok	Hornádske Predhorie

Mapa geomorfologických jednotiek:





Klimatické podmienky

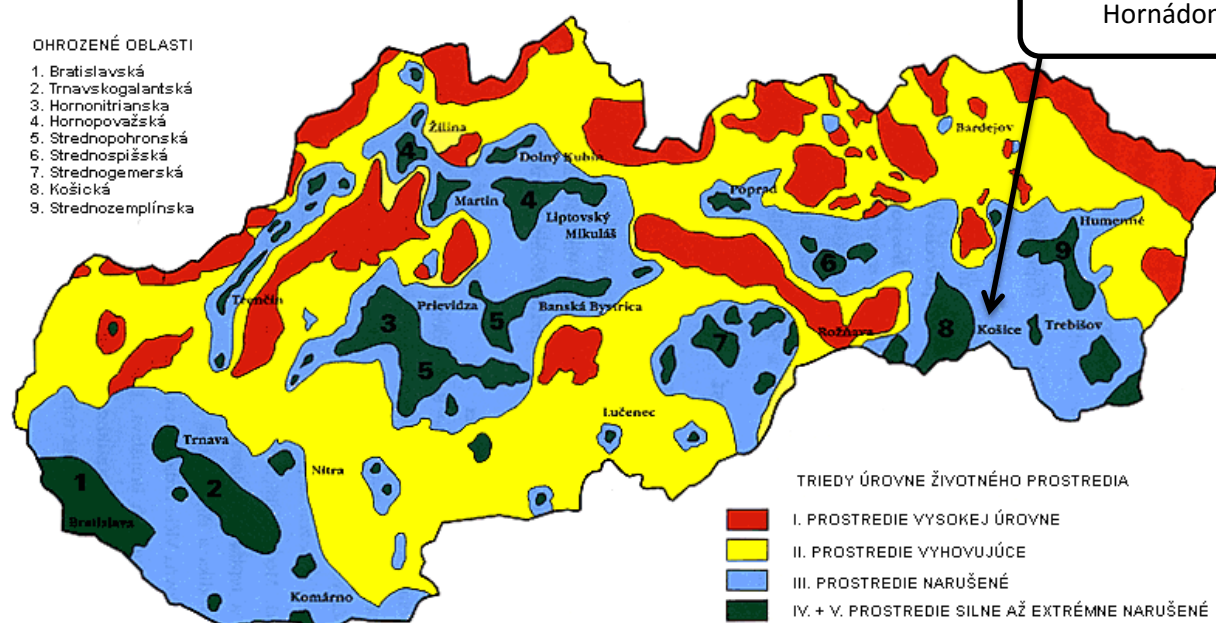
Tabuľka klimatickogeografických typov

Klimatickogeografický typ	Hodnoty
Kód klimaticko-geografického typu	4
Klimaticko-geografický typ	Kotlinová klíma
Klimaticko-geografický subtyp	Mierne teplá
Dolný interval priemerných januárových teplôt (°C)	-5
Horný interval priemerných januárových teplôt (°C)	-2,5
Dolný interval priemerných júlových teplôt (°C)	18,5
Horný interval priemerných júlových teplôt (°C)	17
Dolný interval ročného úhrnu zrážok (mm)	600
Horný interval ročného úhrnu zrážok (mm)	800

Životné prostredie

Stav životného prostredia v obci je možné označiť za bezproblémový. Obec nie je priamo ohrozená znečisteným ovzduším. Na území obce, a v jej blízkom okolí, bol identifikovaný faktor, ktorý by spôsoboval nadmerný hluk a to na základe existencie kameňolomov v katastrálnom území obce. Miera prepravy nákladnými automobilmi na hlavnom ťahu v obci zvyšuje mieru prašnosti a hlučnosti spolu s negatívnymi dopadmi na životné prostredie a stav ciest v obci.

V rámci odpadového hospodárstva je zabezpečená separácia a pravidelný odvoz odpadu. K zvyšovaniu kvality životného prostredia prispieva aj pravidelná starostlivosť o zeleň.

Mapa úrovní znečistenia životného prostredia v SR:**Ochrana prírody a krajiny**

V rámci ochrany prírody a krajiny je potrebné dbať predovšetkým na ochranu 3 základných zložiek: vody, ovzdušia a samotnej prírody a krajiny. Starostlivosť o vodu je vymedzená v zákone č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Tento zákon vytvára podmienky na všestrannú ochranu povrchových 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 ochranu ovzdušia slúži zákon č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia, ktorý upravuje práva a povinnosti právnických a fyzických osôb pri ochrane ovzdušia pred vnášaním znečisťujúcich látok ľudskou činnosťou a spôsobom obmedzenia následkov znečisťovania. Základným právnym predpisom na ochranu prírody je zákon 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

Ekosystémové služby

Ekosystémové služby predstavujú prínosy a úžitky, ktoré poskytujú jednotlivé ekosystémy, napr. voda, potraviny, drevo, tvorba pôdy, čistenie ovzdušia a vody, ochrana pred povodňami a suchom, opeľovanie plodín a ďalšie. Ľudská činnosť však ničí biodiverzitu a znižuje odolnosť a schopnosť zdravých ekosystémov poskytovať túto širokú škálu tovarov a služieb. Vyplývajúci z Dohovoru o biologickej diverzite bola na úrovni EÚ prijatá Stratégia EÚ v oblasti biodiverzity do roku 2020. V 5. úlohe 2. cieľa sa zaviazala Európska komisia a členské štáty, že do r. 2014 zmapujú a posúdia stav ekosystémov a ich služieb na svojom území, posúdia hospodársku hodnotu takýchto služieb a do r. 2020 podporia začlenenie týchto hodnôt do účtovných systémov a systémov vykazovania na úrovni EÚ a na vnútroštátnej úrovni. V nižšie uvedených tabuľkách je prehľad jednotlivých zelených a modrých prvkov obce Kostolany nad Hornádom a ekosystémových služieb, ktoré poskytujú.



Tabuľka zelených prvkov s jednotlivými ekosystémovými službami, ktoré poskytujú:

ZELENÉ PRVKY	Stromy a trávnaté porasty v intraviláne	Zeleň záhrad rodinných domov	Zelené plochy v extraviláne (nízka zeleň)
Regulačné ekosystémové služby			
regulácia mikroklimy	x	x	
znižovanie prašnosti	x	x	
čistenie vzduchu	x	x	
cirkulácia vetra	x	V závislosti od druhu	
filtrácia vody	x	x	
znižovanie rizika záplav pri prítalových dažďoch			x
znižovanie hlučnosti	x		
ukladanie uhlíka	x	x	x
znižovanie energetickej náročnosti (počas letných horúčav) - tienenie	x	x	
Kultúrne ekosystémové služby			
rekreácia		x	
priaznivý vplyv na zdravie obyvateľov	x	x	
Produkčné ekosystémové služby			
produkcia ovocia, zeleniny		x	x
Podporné ekosystémové služby			
fotosyntéza/produkcia kyslíka	x	x	x
cyklus živín	x	x	x

Tabuľka modrých prvkov s jednotlivými ekosystémovými službami, ktoré poskytujú:

MODRÉ PRVKY	Vodné toky
Regulačné ekosystémové služby	
regulácia mikroklimy	x
znižovanie prašnosti	x
cirkulácia vzduchu	x
znižovanie rizika záplav pri privalových dažďoch	
Kultúrne ekosystémové služby	
priaznivý vplyv na zdravie obyvateľov	x
rekreácia	x

Adaptabilita územia na klimatické zmeny

Tabuľka s prehľadom jednotlivých klimatických zmien a ich dopadov:

Klimatická charakteristika	Dopady na životné prostredie – ohrozenie regulačnej a produkčnej funkcie	Dopady na vodu a vodné hospodárstvo – ohrozenie kultúrnej funkcie	Dopady na ovzdušie a odpadové hospodárstvo – ohrozenie regulačnej a podpornej funkcie
teplota (zvýšenie priemernej teploty)	<ul style="list-style-type: none">➤ poškodzovanie drevín jarnými mrazmi,➤ možné rozšírenie invázných druhov	<ul style="list-style-type: none">➤ teplejšia voda - výskyt rias a baktérií,➤ zvýšená spotreba vody - závlahy	<ul style="list-style-type: none">➤ prehrievanie ovzdušia,➤ smog
zrážky (nerovnomernosť)	<ul style="list-style-type: none">➤ mierne zhoršujúci sa stav lesov,➤ negatívny dopad na poľnohospodárstvo a pestovanie (orná pôda, zeleň záhrad)	<ul style="list-style-type: none">➤ záplavy (potenciálny problém)	<ul style="list-style-type: none">➤ zvýšená prašnosť
poveternostné extrémny (veterná erózia)	<ul style="list-style-type: none">➤ erózia pôdy vplyvom vetrov (minimálna)	<ul style="list-style-type: none">➤ zanášanie vodných tokov	<ul style="list-style-type: none">➤ zmena prúdenia vetrov
prívalové zrážky (vodná erózia)	<ul style="list-style-type: none">➤ úbytok organickej hmoty a živín,➤ potenciálna pôdna erózia	<ul style="list-style-type: none">➤ možnosť lokálnych záplav, ohrozenie podzemnej vody	<ul style="list-style-type: none">➤ environmentálne záťaže

Teplota

Vo všeobecnosti sa na Slovensku zvyšuje teplota každých 10 rokov o cca 0,4 °C. Ohrozené sú najmä listnaté lesy, keďže výrazné teplotné výkyvy spôsobujú vymrznutie drevín. Zvyšovanie teploty má dopad aj na vodné toky, v ktorých hrozí premnoženie rias a baktérií.



Zrážky

Klimatická zmena „zrážky“ sa týka nepravidelných období dažďov a sucha, ktoré negatívne ovplyvňujú celú krajinnú štruktúru. V obci toto nepravidelné striedanie môže mať negatívny vplyv na lesné ekosystémy, pôdu, lúky a pasienky, záhrady a taktiež na verejnú zeleň.

Poveternostné extrémny

Poveternostné extrémny sú ďalším dôsledkom klimatických zmien. Silné vetry až víchrice majú negatívny dopad najmä na vysokú zeleň, ktorá nie je chránená pred ich priamym vplyvom. Ďalším problémom je erózia pôdy, resp. odnášania organickej hmoty a živín. Tie sa potom dostávajú napr. do vodných tokov a môžu spôsobiť ich zanesenie.

Prívalové zrážky

Prívalové zrážky prichádzajú zvyčajne po dlhých obdobiach sucha. Zem je vyprahnutá a nedokáže v krátkom časovom horizonte absorbovať obrovské množstvo vody. Prívalové zrážky môžu vyvolať potenciálnu vodnú eróziu na poľnohospodárskej pôde. Ešte väčším rizikom sú záplavy, ktoré môže v prípade prívalových zrážok spôsobiť vodný tok, pretekajúci územím obce.

Limity využitia územia a potenciálne rozvojové plochy

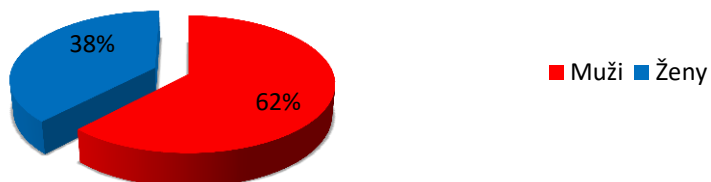
Limity využitia územia sú definované v zmysle zákona o ochrane prírody a krajiny č. 543/2002 a vyhláškou Ministerstva ŽP SR č. 24/2003, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 o ochrane prírody a krajiny.

Katastrálne územie obce sa nachádza na území, na ktorom podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny platí I. stupeň územnej ochrany (všeobecná ochrana).

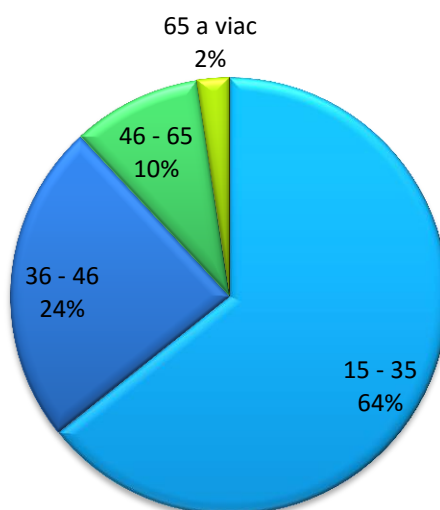
Prieskum verejnej mienky

Metóda participácie, ktorá efektívne sumarizuje názory obyvateľov počas tvorby programu rozvoja obce, je dotazníkový prieskum verejnej mienky, ktorý bol vykonávaný prostredníctvom internetu.

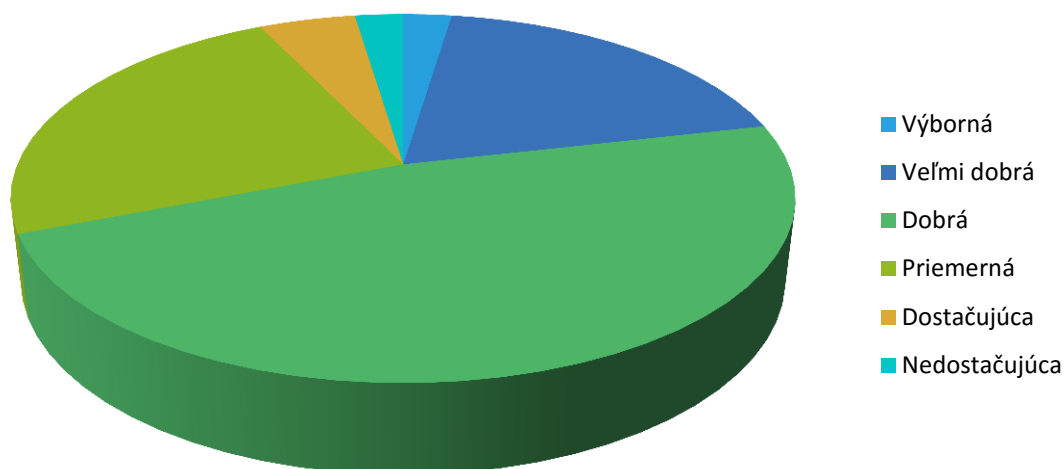
Pohlavie



Veková štruktúra obyvateľov

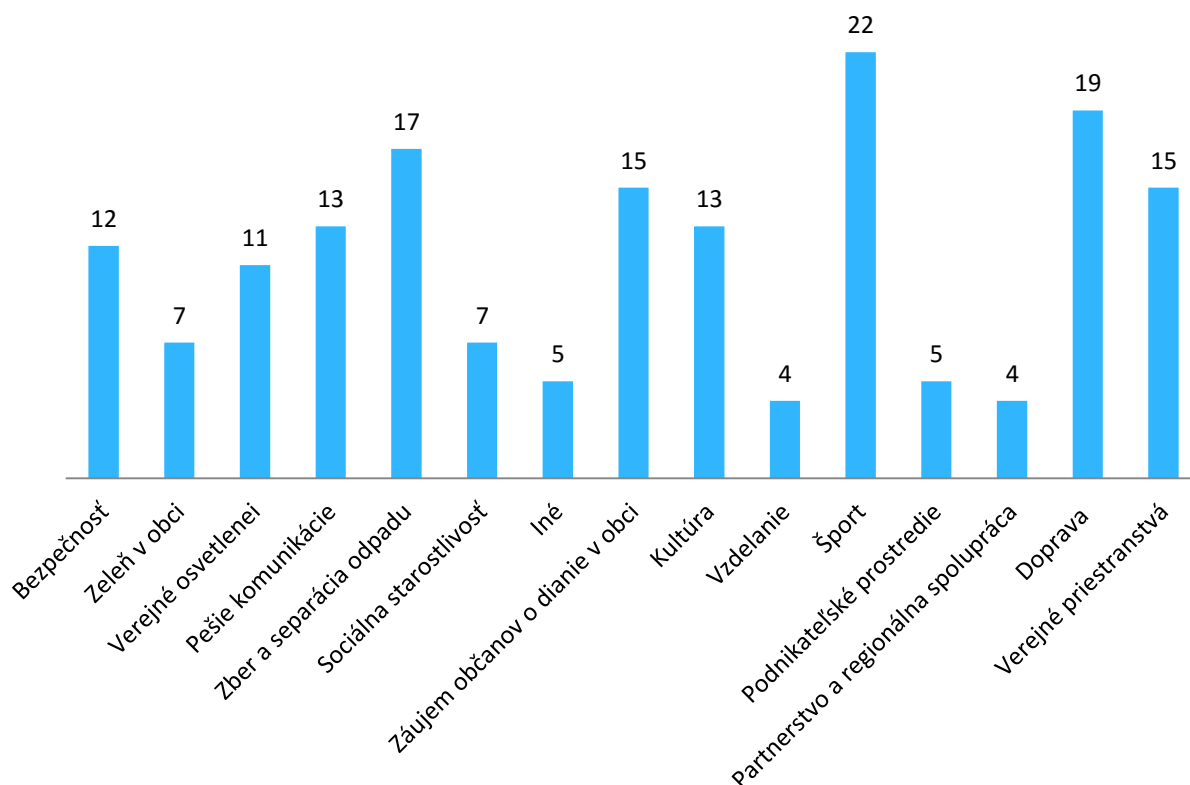


Kvalita života v obci Kostolany nad Hornádom



Ktoré z uvedených problémov považujete v obci za najzávažnejšie ?

■ Ktoré z uvedených problémov považujete v obci za najzávažnejšie ?



Najviac respondentov hodnotilo ako najzávažnejší problém šport v obci. Celková situácia v oblasti športu je riešená v programovej štruktúre. Dokončenie multifunkčného ihriska v obci prispeje k možnostiam športového vyžitia obyvateľov obce.

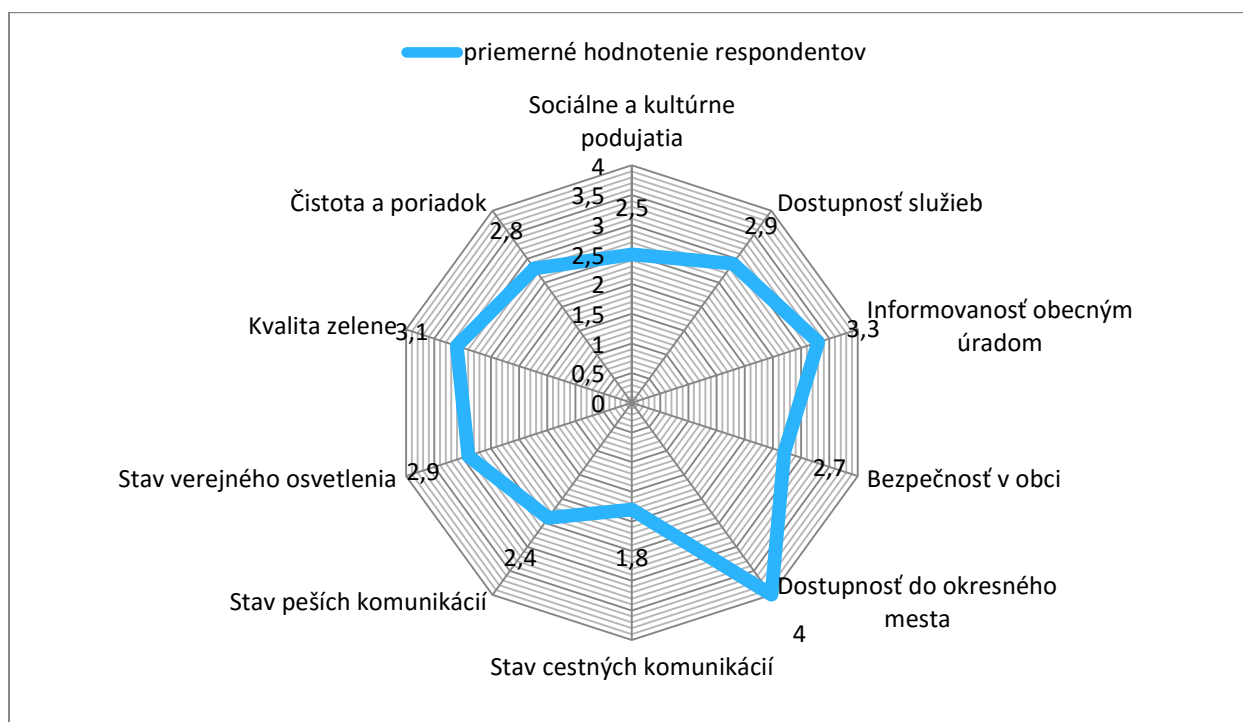
Opýtaní respondenti mali ďalej ohodnotiť niektoré otázky, ktoré určovali charakter obce z troch pohľadov:

- Socioekonomický
- Územnotechnický
- Prírodno-environmentálny

Hodnotilo sa na základe číselného hodnotenia.

1 – nevyhovujúce / nesúhlasím,

5 – výborné / súhlasím



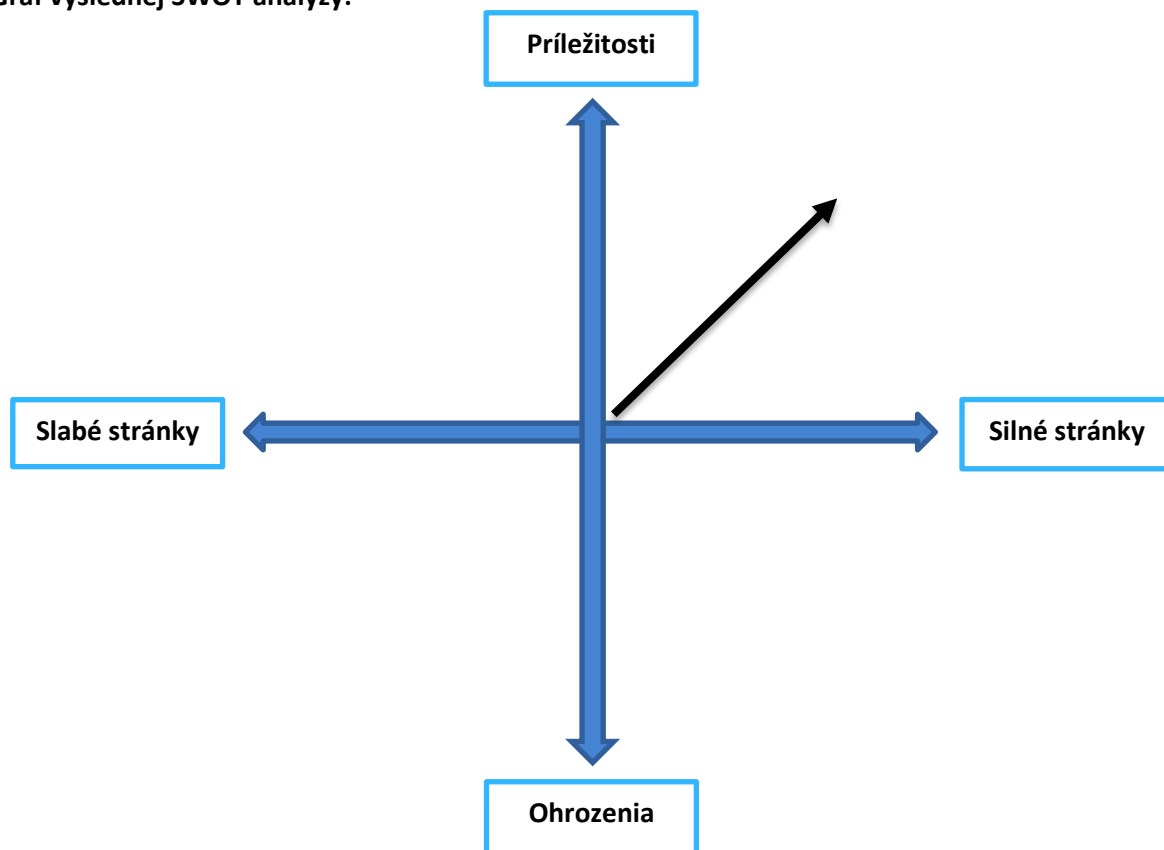
SWOT analýza

Úlohou SWOT analýzy ako základného nástroja, slúžiaceho na vyhodnotenie stavu a určenie rozvojových príležitostí pre obec, je SWOT analýza. Pre lepšiu prehľadnosť boli zhotovené 3 SWOT analýzy, ktoré definujú jednotlivé silné a slabé stránky, ako aj príležitosti a ohrozenia, v 3 základných oblastiach: socioekonomickej, územnotechnickej a prírodno-environmentálnej. Aby bola zvýšená jej výpovedná hodnota, sú jednotlivé aspekty kvantifikované („obodované“) od 1 do 10, pričom čím vyššia je kvantifikácia daného javu, tým je vyšší jeho dopad na obec samotnú.

Na základe jednotlivých parciálnych SWOT analýz v 3 kľúčových oblastiach bola spracovaná výsledná SWOT analýza. V tej sú zahrnuté všetky aspekty z jednotlivých SWOT analýz. Na základe kvantifikácie jednotlivých javov bol spravený graf, ktorý zobrazuje, ktoré kvadranty sú dominantné a ktorým smerom by sa mala obec ďalej uberať.

Výsledná SWOT analýza			
Silné stránky (strengths)		Slabé stránky (weaknesses)	
➤ Podnikateľské subjekty	6	➤ Nemožnosť čerpať zdroje z PRV 2014 – 2020	8
➤ Blízkosť mesta Košice a Prešov	8	➤ Nedostatok finančných zdrojov na ďalší rozvoj	6
➤ Kostol jako dominantna obce	8	➤ Absencia peších komunikácií na niektorých úsekoch	8
➤ Materská a základná škola v obci	8	➤ Intenzita dopravy – hluk, prašnosť, znížená bezpečnosť	8
➤ Zdravotné stredisko v obci	7	➤ Absencia kultúrneho domu	4
➤ Kultúrne podujatia a aktivity pre obyvateľov	7	➤ Absencia športovísk	7
➤ Pokrytie technickou infraštruktúrou	6	➤ Nevyhovujúci stav miestnych komunikácií	8
➤ Územie v trase rozvojovej osi I. stupňa	7		
➤ Vzdialenosť od okresného mesta	8		
➤ Existencia vlakového napojenia	6		
➤ Dobrá geografická poloha			
➤ Separácia odpadu			
➤ Kvalita pitnej vody			
➤ Verejná kanalizácia			
➤ Vodovod			
➤ plynofikácia			
Príležitosti (opportunities)		Ohrozenia (threats)	
➤ Príchod podnikateľov	8	➤ Stagnujúci cestovný ruch	8
➤ Podmienky pre rozvoj agroturistiky	7	➤ Migrácia obyvateľov za lepšími pracovnými príležitosťami	8
➤ Cezhraničná spolupráca	7	➤ Developerské zámery	8
➤ Čerpanie a využívanie zdrojov EÚ (eurofondy)	7	➤ Dopady intenzity dopravy na ŽP	5
➤ Alternatívne poľnohospodárstvo	8	➤ Povodne a nedostatočná regulácia vodného toku	8
➤ Klimatické podmienky	6	➤ Negatívne vplyvy na ŽP v súvislosti s ťažbou v kameňolomoch	8
➤ Rekonštrukcia mlyna na účel kultúrno-správnej budovy			
➤ Podmienky pre rozvoj bývania pre mladé rodiny (nájomné byty)			

Graf výslednej SWOT analýzy:



Ofenzívny typ stratégie

Ide o najatraktívnejší strategický variant. Môže si ho zvoliť obec, v ktorej prevažujú silné stránky nad slabými a príležitosti nad hrozbami. Vzhľadom na výraznú prevahu silných stránok je obec schopná využiť všetky ponúkajúce sa príležitosti. Odporúča sa ofenzívna stratégia z pozície sily.



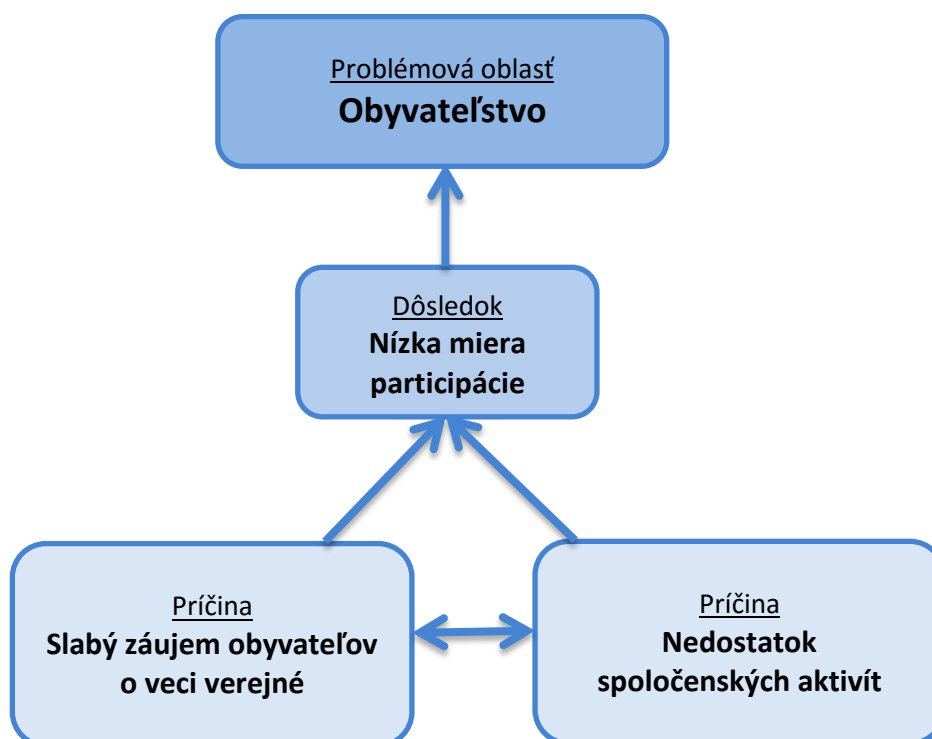
Strom problémov

Strom problémov slúži na analýzu hlavných problémových oblastí, ktoré by mala obec riešiť. V obci Kostolany nad Hornádom boli identifikované 2 hlavné problémy. V nižšie uvedených schémach je možné vidieť príčiny a ich dôsledky, ktoré sú súčasťou danej problémovej oblasti.

Problémová oblasť: Obyvateľstvo

Hlavným problémom je nízka miera participácie obyvateľov, ktorá vyplýva z ich slabého záujmu o veci verejné a celkové dianie v obci. Tento trend je badateľný takmer na celom území SR, keďže obyvatelia sú často apatickí voči daniu v obci, v ktorej žijú. Druhou príčinou je nedostatok spoločenských aktivít nad rámec tých, ktoré sa bežne organizujú v každej obci. Zlepšením tejto oblasti by sa s veľkou pravdepodobnosťou zvýšil aj záujem obyvateľov o obec, v ktorej žijú.

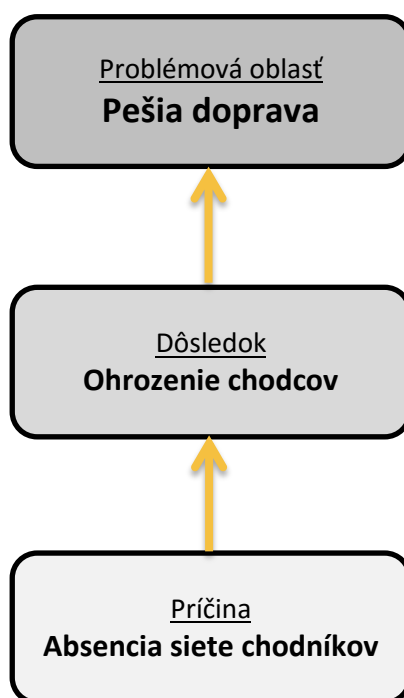
Schéma č. 1



Problémová oblasť: Pešia doprava

Druhou problémovou oblasťou je oblasť pešej dopravy, resp. pešej infraštruktúry. Príčinou problému, ktorého dôsledkom je znížená bezpečnosť chodcov, je absencia chodníkov na viacerých dôležitých miestach v obci. Tým pádom sú obyvatelia nútení využívať na pohyb cestné komunikácie. Na miestach, kde chodníky absentujú, sa odporúča umiestniť výrazné informačné tabule o možnom pohybe chodcov po vozovke. Pozitívom však je, že obec rieši budovanie nových chodníkov v aktuálnych rozvojových zámeroch.

Schéma č. 2

**Analýza konkurencie – benchmarking**

Analýza konkurencie slúži na porovnanie 2 typologicky podobných obcí. Porovnávaná obec musí byť v určitých oblastiach inšpiráciou pre riešenie obec.

Pre obec Kostolany nad Hornádom bola vybratá oblasť dopravy, zameranej na pešie komunikácie, oblasť participácie a trend poklesu počtu obyvateľov obce. Do porovnávacej analýzy bola vybratá obec Most pri Bratislave vzhľadom na to, že je pozitívnym protikladom z pohľadu dopravnej infraštruktúry, kultúrneho, ale aj demografického hľadiska. Hlavné aspekty, ktoré je potrebné zlepšiť v obci Kostolany nad Hornádom a v ktorých práve obec Most pri Bratislave môže slúžiť ako vzor, je vybavenosť obce pešou infraštruktúrou. V rámci dopravnej infraštruktúry je v obci problémom absencia sústavy peších komunikácií, čím je zvýšené riziko kolízie chodcov a motoristov. Postupným vybudovaním peších komunikácií by sa segregovala cestná a pešia doprava, a tým výrazne znížilo riziko kolíznosti dopravy a zvýšila bezpečnosť obyvateľov. Ďalším problémom v obci, ktorý je možné považovať za riziko, je demografický vývoj, ktorý v posledných rokoch postupne zaznamenáva negatívny trend. Primárnou príčinou tohto problému je migrácia obyvateľov za prácou. Napredovaním pre obec Kostolany nad Hornádom by bolo podporenie a vytvorenie podmienok pre



novú ekonomickú činnosť v obci, primárne pre miestnych, ale zároveň neeliminovať nové podnikateľské subjekty. V oblasti demografie je ďalšou problémovou oblasťou nízka miera participácie verejnosti. Most pri Bratislave môže v tomto smere slúžiť ako vzorový príklad pre Kostolany nad Hornádom, keďže participácia je v prograse a obyvateľstvo sa stále zaujíma o dianie v obci a napomáha pri organizovaní všetkých spoločenských akcií.

Tabuľka analýzy konkurencie

Schéma pre porovnanie konkurenčných výhod a nevýhod obce Kostolany nad Hornádom a obce Most pri Bratislave pre oblasť dopravy a kultúry					
	Obec Kostolany nad Hornádom		Obec Most pri Bratislave		Závery pre obec Kostolany nad Hornádom
	konkurenčné výhody	konkurenčné nevýhody	konkurenčné výhody	konkurenčné nevýhody	
Pešia doprava		Absencia peších komunikácií	Kvalitne vybudované pešie komunikácie v priebehu novej urbánnej výstavby v obci, rekonštrukcia starých		Odporúča sa výstavba peších komunikácií min. na úsekoch so zvýšenou frekvenciou automobilovej dopravy.
Demografický pokles		Rizikový vzhľadom na stagnujúce podnikateľské prostredie	Progres v postupnom vytváraní podnikateľského prostredia pre nových, ale aj existujúcich podnikateľov v obci		Odporúča sa aktivizovať mladých ľudí do podnikania a vytvoriť im dostupné podmienky pre vytvorenie nových ekonomických činností v obci.
Kultúra		Nevyhovujúca participácia obyvateľstva - spoločenské akcie	Participácia obyvateľstva je v prograse		Organizovanie nových kultúrnych podujatí viackrát do roka podporí participáciu obyvateľstva a cestovný ruch obce.



3. Strategická časť

Vízia: Kostolany nad Hornádom, pokojná obec v okolí Košíc poskytujúca pohodlný život pre svojich obyvateľov.

Špecifický strategický cieľ dlhodobý	Atraktivita obce Kostolany nad Hornádom										
Špecifické strategické ciele krátkodobé	1. Technická sféra					2. Sociálna sféra					
Priority	1.1 Verejnoprospešné zariadenia			1.2 Dopravná infraštruktúra		2.1 Občianska vybavenosť			2.2 Vzdelávanie	2.3 Šport a rekreácia	
Opatrenia	1.1.1 Zberný dvor	1.1.2 Verejné osvetlenie	1.1.3 Bezpečnosť v obci	1.2.1 Komunikácie v obci	1.2.3 Autobusová doprava	2.1.1 Verejné budovy			2.2.1 Školstvo	2.3.1 Multifunkčné ihrisko	2.3.2 Verejný park
Aktivity	1.1.1.1 Zriadenie zberného miesta na odpad	1.1.2.1 Rekonštrukcia verejného osvetlenia	1.1.3.1 Rozšírenie kamerového systému a osadenie merača rýchlosti	1.2.1.1 Vybudovanie chodníkov a rekonštrukcia miestnych komunikácií	1.2.3.1 Vybudovanie autobusových zastávok	2.1.1.1 Vybudovanie nájomných bytov v obci	2.1.1.2 Rekonštrukcia mlyna	2.3.1.3 Rekonštrukcia domu nádeje	2.2.2.1 Rozšírenie kapacít MŠ – nadstavba	2.3.1.1 Dokončenie multifunkčného ihriska	2.3.2.1 Revitalizácia parku



4. Programová časť

Prehľad opatrení, projektov a aktivít podľa oblastí

Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť/oblasť
Zberný dvor	Zriadenie zberného miesta na odpad	Nakladanie z odpadom
Verejné osvetlenie	Rekonštrukcia verejného osvetlenia	Bezpečnosť v obci
Kamerový systém a merač rýchlosti	Rozšírenie kamerového systému a merač rýchlosti v obci	Bezpečnosť v obci
Komunikácie v obci	Vybudovanie chodníkov a rekonštrukcia miestnych komunikácií	Dopravná infraštruktúra
Autobusová doprava	Vybudovanie autobusových zastávok	Dopravná infraštruktúra
Dom nádeje	Rekonštrukcia domu nádeje	Verejnoprospešné stavby
Verejné budovy	Vybudovanie nájomných bytov v obci	Bytový fond
	Rekonštrukcia mlyna	Verejnoprospešné stavby
Školstvo	Rozšírenie kapacít MŠ – nadstavba	Školstvo
Multifunkčné ihrisko	Dokončenie multifunkčného ihriska	Šport
Verejný park	Revitalizácia parku	Park



Technická sféra	Verejnoprospešné zariadenia	Zberný dvor	Zriadenie zberného miesta na odpad
		Verejné osvetlenie	Rekonštrukcia verejného osvetlenia
		Bezpečnosť v obci	Rozšírenie kamerového systému a osadenie merača rýchlosti
	Dopravná infraštruktúra	Komunikácie v obci	Vybudovanie chodníkov a rekonštrukcia miestnych komunikácií
		Autobusová doprava	Vybudovanie autobusových zastávok
Sociálna sféra	Občianska vybavenosť	Verejné budovy	Vybudovanie nájomných bytov v obci
			Rekonštrukcia mlyna
			Rekonštrukcia domu nádeje
	Vzdelávanie	Školstvo	Rozšírenie kapacít MŠ - nadstavba
	Šport a rekreácia	Multifunkčné ihrisko	Dokončenie multifunkčného ihriska
		Verejný park	Revitalizácia parku



Zoznam ukazovateľov cieľov/prioritných oblastí PHSR

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Verejnoprospešné zariadenia						
Opatrenie/Aktivita: Zberný dvor / Zriadenie zberného miesta na odpad						
Indikátor výsledku	Zberný dvor	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	1 ks	0	Vybudovaný objekt zberného dvora
Poznámky:						

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Verejnoprospešné zariadenia						
Opatrenie/Aktivita: Verejné osvetlenie / Rekonštrukcia verejného osvetlenia						
Indikátor výsledku	Obnovenie verejného osvetlenia	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	180 svetelných bodov	0	Rekonštruované verejné osvetlenie za úspornejšie zdroje svetla
Poznámky:						

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Verejnoprospešné zariadenia						
Opatrenie/Aktivita: Bezpečnosť v obci / Rozšírenie kamerového systému a osadenie merača rýchlosti						
Indikátor výsledku	Kamerový systém a merač rýchlosti	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad		0	Zvýšenie fyzickej a dopravnej bezpečnosti v obci
Poznámky:						



Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Dopravná infraštruktúra						
Opatrenie/Aktivita: Komunikácie v obci / Vybudovanie chodníkov a rekonštrukcia miestnych komunikácií						
Indikátor výsledku	Pešie komunikácie a kvalita miestnych komunikácií	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	1,5 km peších komunikácií 2 km cestných komunikácií	0	Dopravná bezpečnosť v obci
Poznámky:						

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Dopravná infraštruktúra						
Opatrenie/Aktivita: Autobusová doprava / Vybudovanie autobusových zastávok						
Indikátor výsledku	Zastávky hromadnej dopravy s vyhovujúcou izochrómou	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	4 zastávky	0	Zastávky hromadnej dopravy v intraviláne obce
Poznámky:						

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Občianska vybavenosť						
Opatrenie/Aktivita: Verejné budovy / Vybudovanie nájomných bytov v obci						
Indikátor výsledku	Nájomné bývanie	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	16 bytových jednotiek	0	Nájomné bývanie pre obyvateľov obce
Poznámky:						



Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Občianska vybavenosť						
Opatrenie/Aktivita: Verejné budovy / Rekonštrukcia mlyna						
Indikátor výsledku	Verejná budova - mlyn	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	1	0	Reprezentatívny objekt mlyna
Poznámky:						

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Občianska vybavenosť						
Opatrenie/Aktivita: Verejné budovy / Rekonštrukcia domu nádeje						
Indikátor výsledku	Dom nádeje v blízkosti kostola sv. Štefana	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	1	0	Reprezentatívny a vyhovujúci stav domu nádeje
Poznámky:						

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Vzdelávanie						
Opatrenie/Aktivita: Školstvo / Rozšírenie kapacít MŠ						
Indikátor výsledku	Materská škola	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	1	0	Prispôsobená kapacita MŠ dopytu
Poznámky:						

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Šport a rekreácia						
Opatrenie/Aktivita: Multifunkčné ihrisko / Dokončenie multifunkčného ihriska						
Indikátor výsledku	Multifunkčné ihrisko	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	1	0	Využívané multifunkčné ihrisko v obci
Poznámky:						



Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj	Merná jednotka	Východisková hodnota/Rok	Cieľová hodnota/Rok
					2015	2020
Priorita: Šport a rekreácia						
Opatrenie/Aktivita: Verejný park / Revitalizácia parku						
Indikátor výsledku	Verejný park v intraviláne obce	Ukazovateľ výstupu	Obecný úrad	1	0	Kvalitatívne vyhovujúci verejný park
Poznámky:						

Formulár pre prípravu projektov

Základné údaje o projektovom zámere č. 1	
Názov projektu	<i>Zriadenie zberného miesta na odpad</i>
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016 - 2020
Stav projektu pred realizáciou	Obec potrebuje zriadiť jednotný zberný dvor na odpad, aby sa zamedzilo vznikaníu nelegálnych čiernych skládok
Cieľ projektu	Zberný dvor
Výstupy	Obmedzenie vznikajúcich nelegálnych čiernych skládok
Užívatelia	Obyvatelia obce, podnikateľské subjekty
Indikátory monitoringu	Kapacita zberného dvora
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Stále vznikanie nelegálnych čiernych skládok
Poznámky	



Základné údaje o projektovom zámere č. 2	
Názov projektu	Rekonštrukcia verejného osvetlenia
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016 - 2020
Stav projektu pred realizáciou	V obci sa nachádza verejné osvetlenie. Odporúča sa rekonštrukcia verejného osvetlenia za energeticky úspornejšie svetelné zdroje
Cieľ projektu	Rekonštruované verejné osvetlenie
Výstupy	Energetická úspora elektrickej energie
Užívatelia	Obyvatelia obce, návštevníci
Indikátory monitoringu	Počet zrekonštruovaných zdrojov verejného osvetlenia
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Nedodržanie zmluvných podmienok
Poznámky	

Základné údaje o projektovom zámere č. 3	
Názov projektu	Rozšírenie kamerového systému a osadenie merača rýchlosti
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016
Stav projektu pred realizáciou	Obec má vybudovaný kamerový systém. Odporúča sa rozšírenie kamerového systému do miest, kde v súčasnosti kamerový systém nezasahuje. Z hľadiska bezpečnosti je vhodné umiestniť merač rýchlosti prejazdu automobilov cez intravilán obce
Cieľ projektu	Zvýšenie bezpečnosti v obci
Výstupy	Dopravná a fyzická bezpečnosť v obci
Užívatelia	Samospráva, obyvatelia, návštevníci
Indikátory monitoringu	Počet osadených kamier
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Nie sú známe žiadne riziká
Poznámky	



Základné údaje o projektovom zámere č. 4	
Názov projektu	Vybudovanie chodníkov a rekonštrukcia miestnych komunikácií
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016 - 2020
Stav projektu pred realizáciou	Na niektorých úsekoch v obci absentujú pešie komunikácie a niektoré cestné miestne komunikácie vyžadujú rekonštrukciu
Cieľ projektu	Vybudované pešie komunikácie zvýšia dopravnú bezpečnosť a segregáciu pešej a automobilovej dopravy.
Výstupy	Bezpečnosť v obci, kvalita cestnej premávky
Užívatelia	Obyvatelia, návštevníci obce
Indikátory monitoringu	Dĺžka peších komunikácií, úsek rekonštruovaných miestnych komunikácií
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Možné problémy pri rešpektovaní prvkov technickej infraštruktúry
Poznámky	

Základné údaje o projektovom zámere č. 5	
Názov projektu	Vybudovanie autobusových zastávok
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016 - 2017
Stav projektu pred realizáciou	Obec nemá vybudované autobusové zastávky v celom intraviláne
Cieľ projektu	Vybudovanie krytých autobusových zastávok
Výstupy	Splnenie izochrómy pešej dostupnosti v obci
Užívatelia	Obyvatelia, návštevníci
Indikátory monitoringu	Počet vybudovaných zastávok
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Nie sú známe žiadne riziká
Poznámky	



Základné údaje o projektovom zámere č. 6	
Názov projektu	Vybudovanie nájomných bytov v obci
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2017 - 2025
Stav projektu pred realizáciou	Obec plánuje rozšíriť objekty nájomného bývania pomocou individuálnej bytovej výstavby.
Cieľ projektu	Zvýšenie podielu nájomného bývania
Výstupy	Dostupné nájomné bývanie
Užívatelia	Obyvatelia resp. nájomníci
Indikátory monitoringu	Počet bytových jednotiek – 16
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Vysporiadanie pozemkov, stavebné povolenie
Poznámky	

Základné údaje o projektovom zámere č. 7	
Názov projektu	Rekonštrukcia mlyna
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016 - 2022
Stav projektu pred realizáciou	V obci sa nachádza objekt mlyna, ktorý v súčasnosti vyžaduje rozsiahlu rekonštrukciu
Cieľ projektu	Zlepšenie stavu objektu mlyna
Výstupy	Atraktivita objektu mlyna
Užívatelia	Návštevníci, turisti, obyvatelia
Indikátory monitoringu	Zrekonštruované prvky objektu
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Nekvalitne zhotovená rekonštrukcia
Poznámky	



Základné údaje o projektovom zámere č. 8	
Názov projektu	Rekonštrukcia domu nádeje
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016 - 2017
Stav projektu pred realizáciou	Budova domu nádeje, ktorá sa nachádza pri dominante obce – kostole vyžaduje rekonštrukciu
Cieľ projektu	Rekonštrukcia budovy
Výstupy	Zvýšenie reprezentatívneho vzhľadu domu smútku
Užívatelia	Obyvatelia obce, návštevníci
Indikátory monitoringu	Zrekonštruované prvky objektu
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Nie sú známe
Poznámky	

Základné údaje o projektovom zámere č. 9	
Názov projektu	Rozšírenie kapacít MŠ – nadstavba
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016 - 2020
Stav projektu pred realizáciou	Obec potrebuje zvýšiť kapacitu materskej školy. Toto opatrenie bude riešené pomocou nadstavby súčasnej budovy materskej školy
Cieľ projektu	Zvýšená kapacita materskej školy
Výstupy	Vyšší počet dochádzajúcich obyvateľov do MŠ
Užívatelia	Obyvatelia obce dochádzajúci do MŠ
Indikátory monitoringu	Kapacita MŠ
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Nevyužitá kapacita materskej školy
Poznámky	



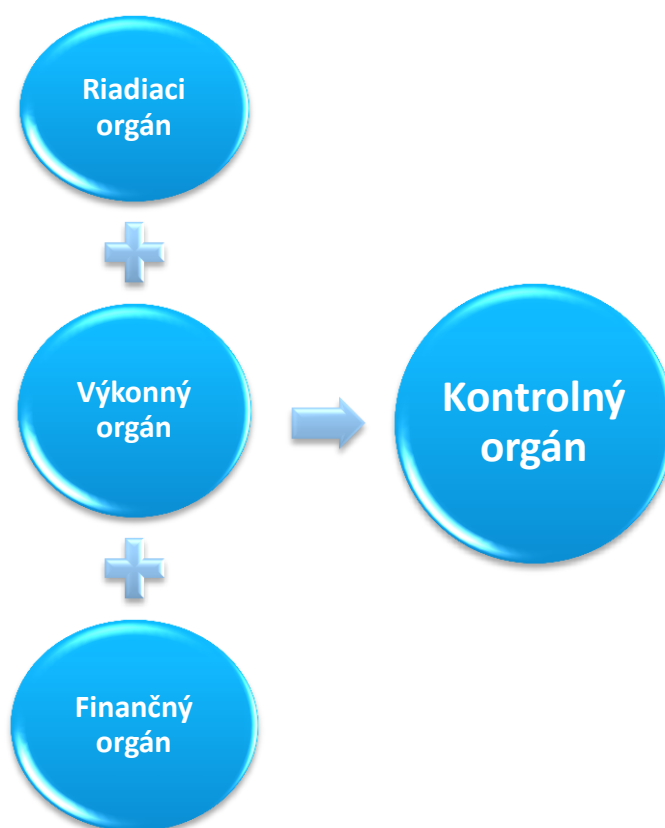
Základné údaje o projektovom zámere č. 10	
Názov projektu	Dokončenie multifunkčného ihriska
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016 - 2020
Stav projektu pred realizáciou	Obec má vybudované multifunkčné ihrisko. V súčasnosti je potrebné jeho dobudovanie
Cieľ projektu	Otvorenie multifunkčného ihriska
Výstupy	Verejne dostupné ihrisko
Užívatelia	Obyvatelia obce
Indikátory monitoringu	Stav pred/po dokončení multifunkčného ihriska
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Nie sú známe
Poznámky	

Základné údaje o projektovom zámere č. 11	
Názov projektu	Revitalizácia parku
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Starosta obce
Partneri garanta (spolupráca s ...)	
Začatie a ukončenie projektu (od do)	2016 - 2020
Stav projektu pred realizáciou	Park v obci je v súčasnosti nedostatočne udržiavaný a je potrebná jeho celková revitalizácia
Cieľ projektu	Atraktivita verejného parku
Výstupy	Zrevitalizovaný park
Užívatelia	Obyvatelia obce
Indikátory monitoringu	Počet zrevitalizovaných prvkov v parku
Zmluvné podmienky	VO – výber dodávateľa
Riziká	Nie sú známe
Poznámky	

5. Realizačná časť

Realizačná časť je zameraná na popis postupov inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia realizácie rozvojových aktivít strategického dokumentu. Ďalšou kapitolou realizačnej časti je systém monitorovania a hodnotenia, ktorý napomáha zisťovať proces napĺňania jednotlivých cieľov a rozvojových aktivít PRO na základe merateľných ukazovateľov.

Inštitucionálne a organizačné parametre definuje zákon NR SR č. 369/1990 Z. z., o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov. Do procesu zabezpečenia realizácie jednotlivých opatrení sú zapojené štyri organizačné zložky:



Riadiacim orgánom, zodpovedným za zabezpečenie realizácie PRO, je starosta a obecné zastupiteľstvo. Riadiaci orgán pre zabezpečenie realizácie programu je ustanoveným riadiacim orgánom programu volená, resp. obcou zriadená tzv. „Rada rozvoja obce“. Orgán navrhuje, riadi a zlepšuje procesy rozvoja, s cieľom podporovať politiku a stratégiu definovanú v schválenom programovom dokumente tak, aby ním zabezpečované činnosti boli s ostatnými orgánmi koordinované a prispievali k efektívnosti a účinnosti podpory rozvoja aktivít na území obce.

Obec podľa zákona č. **539/2008**: spracúva, schvaľuje, riadi a pravidelne vyhodnocuje plnenie programu rozvoja obce, poskytuje súčinnosť pri príprave a realizácii programu VÚC v území regiónu, poskytuje súčinnosť pri príprave regionálnych operačných programov a spolupracuje pri zabezpečovaní rozvojových spoločných zámerov.



Výkonným orgánom sú poverení pracovníci. Jedná sa zároveň aj o externé firmy, ktoré budú vykonávať plnenie jednotlivých aktivít a rozvojových cieľov obce.

Finančným orgánom je hlavná účtovníčka/účtovník obce. Dohliada na spracovanie všetkých dokumentov do účtovníctva a administratívy obce.

Kontrolný orgán je zastúpený hlavným obecným kontrolórom. Ten dohliada na vykonávanie jednotlivých aktivít na obecnej úrovni. Jeho úlohou je kontrolovať naplnenie jednotlivých opatrení a vypracovávať správu o kontrole.

Monitorovanie a hodnotenie

Program rozvoja obce je živý dokument. V záujme efektívneho a koordinovaného postupu činnosti pri realizácii programu, jeho strategických cieľov a opatrení, bude v termíne do 6 mesiacov od schválenia programu v zastupiteľstve obce zriadený Monitorovací výbor, ktorého úlohou bude v pravidelných intervaloch hodnotiť zabezpečovanie programu v zmysle stanovených ukazovateľov.

Monitoring stratégie v súlade s navrhovanou organizačnou štruktúrou je zabezpečovaný na dvoch základných úrovniach. Prvou je získavanie a prvotné spracovanie informácií z terénu.

Na jednej strane je potrebné sledovať realizované a pripravované aktivity, na druhej strane ukazovatele pôsobenia a dopadov implementácie PRO na život obyvateľov v obci a jej celkový rozvoj. Tieto úlohy môžu zabezpečovať iba pracovníci aktívni priamo v teréne. Je potrebné zabezpečiť systém (skupinu pracovníkov, aktivistov) spolupracujúcich na tejto úlohe. K zabezpečeniu monitoringu je potrebné spracovať systém kritérií a ukazovateľov a metodiku monitoringu tak, aby bolo možné reálne vyhodnocovať prebiehajúce procesy. Druhou úrovňou je odborné vyhodnocovanie informácií a sledovanie plnenia cieľov a priorít. Úlohou vytvorenej pracovnej skupiny je zároveň aj spracovanie kritérií a ukazovateľov hodnotenia realizácie stratégie a metodiky jej monitoringu. Monitorovanie plnenia programu rozvoja bude stálym a dlhodobým procesom, zameraným na sledovanie kvalitatívnych a kvantitatívnych zmien pomocou vybraných ukazovateľov. Jeho cieľom bude získavanie informácií o skutočnom plnení opatrení zameraných na zmenu negatívneho vývoja, resp. o potrebe zmeniť ich výber alebo spôsob realizácie. Stabilizovať zásady procesu monitorovania umožní priebežná i etapovitá kontrola realizácie programu. Nevyhnutnou podmienkou monitoringu je organizačné a metodické zabezpečenie riešenia operatívnych problémov a z nich vyplývajúce zmenové riadenie. Monitorovanie plnenia programu rozvoja bude obsahovať nasledovné činnosti:

- každoročné hodnotenie napĺňania cieľov stanovených v PRO
- vyhodnotenie dosiahnutých výsledkov ako popis stupňa realizovaných cieľov a opatrení
- vyhodnotenie dopadov aktivít na obec a jej rozvoj

Uvedené činnosti, uskutočnené v procese monitorovania, umožnia zhodnotiť postup v realizácii plánovaných úloh. Tento proces znamená sledovanie výstupov, financovanie jednotlivých činností, projektov alebo etáp. Monitorovanie sa uskutočňuje prostredníctvom ukazovateľov, ktoré sa vzťahujú na špecifické ciele, objasňujú stav implementácie, výsledkov a dopadov a poukazujú na dosiahnutý vývoj vo vzťahu k finančnému plánu.



Cieľom monitorovania pracovnými skupinami bude zabezpečiť konzistentné, pravdivé a pravidelné informácie o realizovaných a ukončených projektoch. Vhodným spôsobom na realizáciu monitoringu sú kvantitatívne (merateľné) ukazovatele úspešnosti, ktoré dávajú jednoznačnú odpoveď na stupeň alebo mieru naplnenia projektu v danom časovom období. Spôsob práce pracovnej skupiny, uskutočňujúcej monitorovanie a hodnotenie, vyplynie zo samotného charakteru projektu.

Zmyslom procesu hodnotenia je sumarizovať výstupy získané monitorovaním projektov na získanie informácií o účinnosti a efektívnosti vynaložených nákladov. Tieto informácie sa transformujú do monitorovacích a hodnotiacich správ, ktoré sa prerokovávajú na zasadnutiach pracovnej skupiny.

Proces hodnotenia využíva ako svoje vstupy všetky dáta získavané v procese monitorovania. Výstupom procesu hodnotenia, resp. celého procesu monitorovania a hodnotenia, sú hodnotiace a monitorovacie správy. Hodnotenie je vykonávané pravidelne za účelom merania efektivity voči cieľom projektov. Vykonáva sa v priebehu realizácie jednotlivých projektov a taktiež po ich ukončení. Posudzuje sa hlavne vecná stránka a vzniknuté problémy. Riešenie prioritných problémov sa posudzuje s použitím kritérií voči stanoveným ukazovateľom. Hodnotenie znamená kritické a objektívne overovanie. Plní funkciu spätnej väzby. Hodnotenie sa opiera o monitorovacie činnosti, ktoré mu poskytujú nevyhnutné informácie.

Monitorovacie ukazovatele procesu implementácie programu rozvoja obce:

- vytvorenie pracovnej skupiny pre proces implementácie
- počet stretnutí pracovnej skupiny
- počet správ o implementácii PRO
- spracovanie monitorovacích ukazovateľov pre jednotlivé opatrenia
- počet informačných aktivít o realizácii programu
- úroveň a početnosť zberu informácií v teréne

Základné monitorovacie ukazovatele plnenia programu rozvoja obce:

- počet pripravených investičných aktivít
- počet zrealizovaných investičných aktivít
- objem zrealizovaných investičných aktivít
- objem získaných prostriedkov z externých zdrojov
- objem aktivizovaných vnútorných zdrojov
- miera zapojenia občanov a subjektov do aktivít programu rozvoja
- miera skvalitnenia poskytovaných služieb v obci



- počet a rozsah poskytovaných služieb v obci
- miera zvýšenia kvality a pripravenosti ľudských kapacít v obci
- miera zvýšenia návštevnosti obce
- miera zviditeľnenia sa obce v regióne, v SR a EÚ
- počet a kvalita zrealizovaných občianskych aktivít
- miera skvalitnenia života obyvateľov obce

Vzor monitorovacej správy:





Monitorovacia správa					
Úroveň prvku stratégie	Opis prvkov stratégie	Plánovaný termín realizácie	Rozpočet mesta od do	Externé zdroje od do	Realizácia aktivít od do a plán na obdobie od do
Cieľ 1					
Opatrenie 1.1					
A. 1.1.1					





Plán monitorovania & hodnotenia:

Plán priebežných hodnotení PRO na programové obdobie 2015 - 2020		
Typ hodnotenia	Vykonať prvýkrát	Dôvod vykonania/periodicita
Strategické hodnotenie	najskôr v roku 2016	
Operatívne hodnotenie		
Tematické hodnotenie časti PHSR		téma hodnotenia identifikovaná ako riziková časť vo výročnej monitorovacej správe za predchádzajúci kalendárny rok
Ad hoc mimoriadne hodnotenie		pri značnom odklone od stanovených cieľov a doľahnutých hodnôt merateľných ukazovateľov pri návrhu na revíziu PRO
Ad hoc hodnotenie celého PHSR alebo jeho časti		na základe rozhodnutia starostu/primátora, kontrolného orgánu obce/mesta, podnetu poslancov; na základe protokolu NKÚ SR





6. Finančná časť





Model viaczdrojového financovania – intervenčná matica





Viaczdrojové financovanie							
Priorita 1.1 Verejnoprospešné zariadenia	Celkové náklady	Verejné zdroje					Súkromné zdroje
		EÚ 	Štát 	VÚC 	Obec/mesto 	Spolu	
Opatrenie 1.1.1: Zberný dvor							
Aktivita 1.1.1.1 Zriadenie zberného miesta na odpad	20 000					100 %	
Poznámka: Rozpočet obce, grant Alternatívne formy financovania: Operačný program – Životné prostredie Prioritná os č. 4 – Odpadové hospodárstvo Operačný cieľ 4.1 – Podpora aktivít v oblasti separovaného zberu Operačný cieľ 4.2 – Podpora aktivít na zhodnocovanie odpadov Likvidácia čiernych skládok môže byť financovaná z Programu rozvoja vidieka a Environmentálneho fondu ŽP							





Viaczdrojové financovanie							
Priorita 1.1 Verejnoprospešné zariadenia	Celkové náklady	Verejné zdroje					Súkromné zdroje
		EÚ 	Štát 	VÚC 	Obec/mesto 	Spolu	
Opatrenie 1.1.2: Verejné osvetlenie							
Aktivita 1.1.2.1 Rekonštrukcia verejného osvetlenia	27 000				100	100 %	
Poznámka: Rozpočet obce Alternatívne formy financovania: MunSEFF - Program MunSEFF je iniciatívou Európskej banky pre obnovu a rozvoj (EBRD) a Európskej komisie na podporu a rozvoj financovania obcí a ich spoločností na Slovensku prostredníctvom komerčných bánk. Hlavným cieľom programu je stimulovať zavádzanie energeticky efektívnej obnovy infraštruktúry miest a obcí, najmä v prípadoch s vysokým potenciálom dosiahnuť úspory v sektore municipálnych a rezidenčných budov.							











Viaczdrojové financovanie							
Priorita 1.1 Verejnoprospešné zariadenia	Celkové náklady	Verejné zdroje					Súkromné zdroje
		EÚ 	Štát 	VÚC 	Obec/mesto 	Spolu	
Opatrenie 1.1.3: Bezpečnosť v obci							
Aktivita 1.1.3.1 Rozšírenie kamerového systému a osadenie merača rýchlosti	6 000					100 %	
Poznámka: MV SR Alternatívne formy financovania: Rada vlády Slovenskej republiky pre prevenciu kriminality							





Viaczdrojové financovanie							
Priorita 1.2 Dopravná infraštruktúra	Celkové náklady	Verejné zdroje					Súkromné zdroje
		EÚ	Štát	VÚC	Obec/mesto	Spolu	
							
Opatrenie 1.2.1: Komunikácie v obci							
Aktivita 1.2.1.1 Vybudovanie chodníkov a rekonštrukcia miestnych komunikácií	150 000					100 %	
Poznámka: Rozpočet obce, mimorozpočtové zdroje Alternatívne formy financovania: IROP – Integrovaný regionálny operačný program							





Viaczdrojové financovanie						
Priorita 1.2 Dopravná infraštruktúra	Celkové náklady	Verejné zdroje				Súkromné zdroje
		EÚ 	Štát 	VÚC 	Obec/mesto 	
Opatrenie 1.2.3: Autobusová doprava						
Aktivita 1.1.1.1 Vybudovanie autobusových zastávok	6 000				100	100 %
Poznámka: Rozpočet obce						

Viaczdrojové financovanie							
<u>Priorita 2.1</u> Občianska vybavenosť	Celkové náklady	Verejné zdroje				Súkromné zdroje	
		EÚ	Štát	VÚC	Obec/mesto		Spolu
							
<u>Opatrenie 2.1.1: Verejné budovy</u>							
<u>Aktivita 2.1.1.1</u> Vybudovanie nájomných bytov v obci	850 000		70		30	100 %	
Poznámka: ŠFRB							





Viaczdrojové financovanie							
<u>Priorita 2.1</u> Občianska vybavenosť	Celkové náklady	Verejné zdroje					Súkromné zdroje
		EÚ 	Štát 	VÚC 	Obec/mesto 	Spolu	
<u>Opatrenie 2.1.1: Verejné budovy</u>							
<u>Aktivita 2.1.1.2</u> Rekonštrukcia mlyna	300 000					100 %	
Poznámka: Úver, mimorozpočtové zdroje Alternatívne formy financovania: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky							

Viaczdrojové financovanie							
Priorita 2.1 Občianska vybavenosť	Celkové náklady	Verejné zdroje					Súkromné zdroje
		EÚ	Štát	VÚC	Obec/mesto	Spolu	
							
Opatrenie 2.1.1: Verejné budovy							
Aktivita 2.1.1.3 Rekonštrukcia domu nádeje	5 000				100	100 %	
Poznámka: Rozpočet obce							

Viaczdrojové financovanie							
Priorita 2.2 Vzdelávanie	Celkové náklady	Verejné zdroje					Súkromné zdroje
		EÚ	Štát	VÚC	Obec/mesto	Spolu	
							
Opatrenie 2.2.1: Školstvo							
Aktivita 2.2.2.1 Rozšírenie kapacít MŠ – nadstavba	80 000					100 %	
Poznámka: Štátny rozpočet							

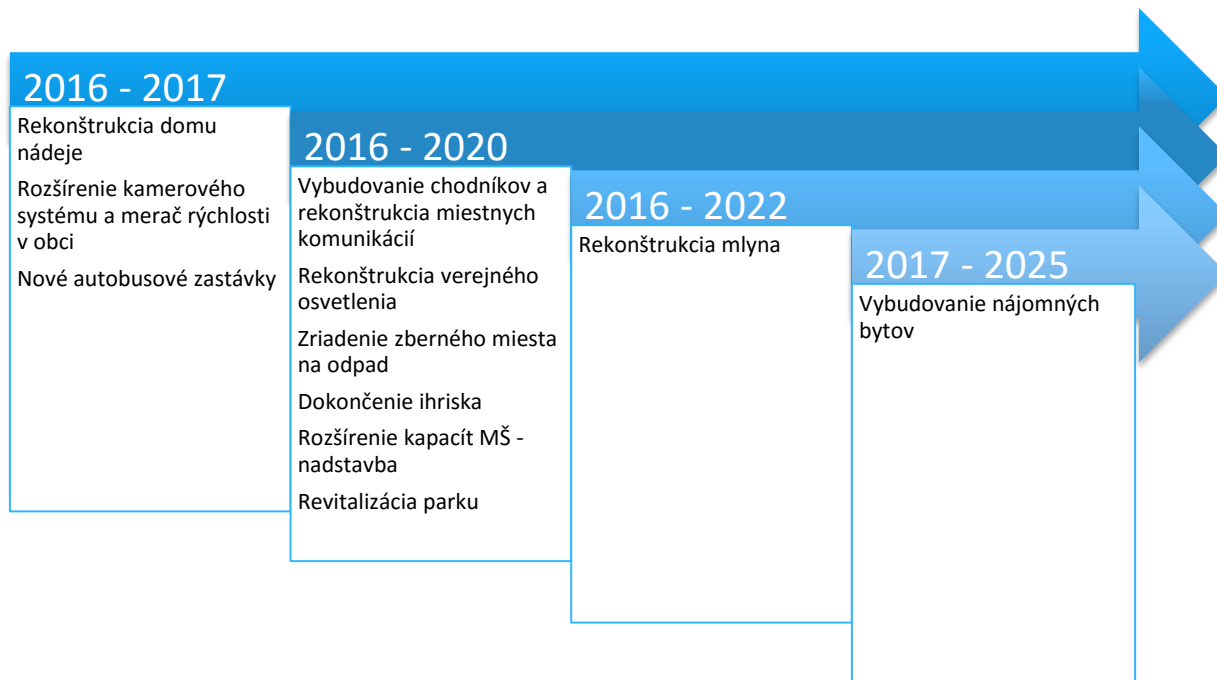
Viaczdrojové financovanie						
Priorita 2.3 Šport a turistika	Celkové náklady	Verejné zdroje				Súkromné zdroje
		EÚ 	Štát 	VÚC 	Obec/mesto 	
Opatrenie 2.3.1: Multifunkčné ihrisko						
Aktivita 2.3.1.1 Dokončenie multifunkčného ihriska	300 000					100 %
Poznámka: Príspevok VÚC, štátny rozpočet						



Viaczdrojové financovanie							
Priorita 2.3 Šport a turistika	Celkové náklady	Verejné zdroje					Súkromné zdroje
		EÚ	Štát	VÚC	Obec/mesto	Spolu	
							
Opatrenie 2.3.2: Verejný park							
Aktivita 2.3.2.1 Revitalizácia parku	15 000					100 %	
Poznámka: Rozpočet obce, malé grantové schémy Pomer financovania závisí od konkrétnej grantovej schémy							



Harmonogram realizácie jednotlivých aktivít:



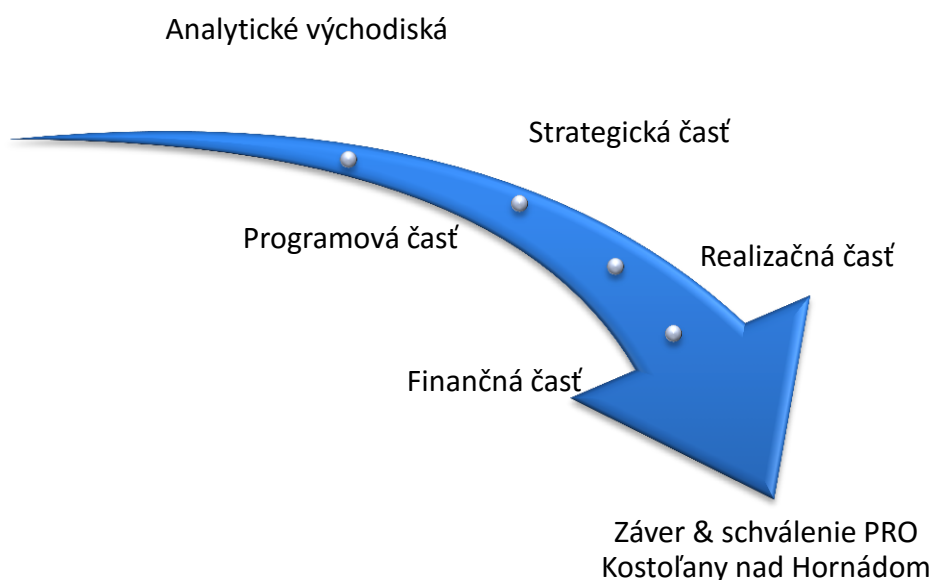
7. Záver

Strategický programový dokument PRO je rozvojový dokument na úrovni obce, vyjadrujúci víziu rozvoja územia, v nadväznosti na rozvojové ciele, založenú na výsledkoch strategického plánovania.

PRO je strednodobý programový dokument vypracovaný na 5 rokov, s časovým výhľadom na 15 rokov. Tento dokument bol vypracovaný ako podporný dokument pre stanovenie prioritných rozvojových oblastí, strategických cieľov, prioritných oblastí, jednotlivých opatrení a aktivít obce Kostolany nad Hornádom. Pri spracovaní programového dokumentu sa vychádzalo z aktuálnej metodiky, uvedenej na stránke ministerstva. Nakoľko ale metodika nie je záväzným dokumentom, štruktúra dokumentu bola prispôbena potrebám obce a jej obyvateľom.

Z hľadiska štruktúry PRO Kostolany nad Hornádom je dokument rozdelený na nasledujúce časti:

- ✓ **Analytické východiská**
- ✓ **Strategická časť** – určuje hlavné ciele, priority a opatrenia potrebné pre ďalší rozvoj obce, pri rešpektovaní princípov regionálnej politiky, v záujme dosiahnutia udržateľného rozvoja územia.
- ✓ **Programová časť** – definuje strategické prioritné rozvojové oblasti obce a určuje zoznam opatrení, potrebných na zabezpečenie realizácie Programu rozvoja obce Kostolany nad Hornádom.
- ✓ **Realizačná časť** – je zameraná na popis inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia. Táto časť obsahuje Akčný plán rozvoja obce.
- ✓ **Finančná časť** – obsahuje finančnú časť, ktorá definuje zabezpečenie jednotlivých aktivít a opatrení, zdroje financovania a organizačnú stránku realizácie programu rozvoja obce.





Schválený programový dokument PRO obce je otvorený dokument, ktorý povoľuje priebežné dopĺňanie nových opatrení a aktivít, potrebných pre dosiahnutie vyváženej úrovne rozvoja obce a udržateľného rozvoja. Tento dokument schvaľuje obecné zastupiteľstvo v obce.

Programový dokument PRO definuje strategické rozvojové ciele, opatrenia a jednotlivé aktivity, ktoré po ich realizácii budú viesť k naplneniu vízie tohto dokumentu.

Schválenie PRO

Dokument	<ul style="list-style-type: none">- Názov: Program rozvoja obce Kostolany nad Hornádom 2015 - 2020- Štruktúra:<ul style="list-style-type: none">• Úvod• Analytická časť• Strategická časť• Programová časť• Realizačná časť• Finančná časť• Záver PRO
Spracovanie	<ul style="list-style-type: none">- Riadiaci tím – starosta obce- Externá odborná spolupráca- Účasť verejnosti a komunikácia s verejnosťou – participatívne metódy
Schválenie	<ul style="list-style-type: none">- Schvaľuje obecné zastupiteľstvo



Prílohy

Zoznam použitých termínov:

Aktivita – podrobná činnosť, ktorá musí byť realizovaná, aby boli dosiahnuté špecifické ciele.

Cieľ – predstavuje budúci stav, ktorý je potrebné naplniť. Je zameraný na elimináciu problémov a prekážok.

Faktory rozvoja – predstavujú existujúce alebo budúce impulzy, ktoré je potrebné vykonať aby zmiernili identifikované disparity.

Hodnotenie – predstavuje nástroj na posúdenie a zhodnotenie efektívnosti a účinnosti uplatňovania nástrojov na dosiahnutie cieľov. Je to metóda, ktorá v spojení s monitorovaním predstavuje účinný spôsob sledovania naplnenia cieľov.

Implementácia – časť projektového cyklu, v ktorom sa program/projekt realizuje do praxe.

Merateľný ukazovateľ – Veličina, ktorá pomáha pri stanovovaní ďalšej stratégie a predstavuje nástroj na meranie dosiahnutia cieľa, mobilizácie zdrojov, dosiahnutie výsledkov.

Merateľný ukazovateľ výstupu - vyjadruje okamžitý efekt aktivity sledovaný na úrovni aktivít v akčnom pláne.

Monitorovanie - pravidelná činnosť, ktorá sa zaoberá systematickým zberom, triedením, agregovaním a ukladaním relevantných informácií o sledovaných projektoch a prezentáciou výsledkov ich monitorovania pre potreby vykonávania a hodnotenia riadených procesov na projektovej a programovej úrovni. Monitorovanie je potrebné vykonávať v pravidelných intervaloch v závislosti na požiadavkách, ktoré vyplývajú z jednotlivých projektových zámerov.

NUTS – štatistická jednotka, ktorá predstavuje základ pre vymedzenie potrieb plánovania jednotlivých regiónov.

Partnerstvo – vzťah dvoch alebo viacerých subjektov, ktorí spoločným postupom naplňajú určitý cieľ, pričom nejde o vzťah nadriadenosti a podriadenosti.

Program – je koncepčný dokument, ktorý je spracovaný za dosiahnutím určitého cieľa s rešpektovaním potrieb súčasných a budúcich generácií s dôrazom na udržateľný rozvoj.

Programové obdobie – Je obdobie, na ktoré sa program spracováva. Programové obdobie môže znamenať aj horizont, na ktorý je vypísaný operačný program.

Projekt – nástroj na plnenie programu, prostredníctvom ktorého sa riešia identifikované problémy a dosahujú stanovené ciele.

Regionálny rozvoj – predstavuje súbor sociálnych, hospodárskych, kultúrnych a environmentálnych procesov a vzťahov, ktoré prebiehajú v regióne a ktoré prispievajú k zvyšovaniu jeho konkurencieschopnosti, udržateľnému hospodárskemu rozvoju, sociálnemu rozvoju a územnému



rozvoju a k vyrovnávaniu hospodárskych rozdielov a sociálnych rozdielov medzi regiónmi v Slovenskej republike.

Samospráva – predstavuje samostatné riadenie vlastných záležitostí v obciach, mestách a regiónoch prostredníctvom volených zástupcov.

Stratégia – predstavuje systém usporiadaných zámerov a predpokladov vytvorených za účelom zabezpečenia rozvoja územia a zvýšenia blahobytu lokálneho obyvateľstva.

SWOT Analýza – je nástrojom strategického plánovania, v rámci ktorého sa hodnotia silné a slabé stránky, príležitosti a ohrozenia v danom projekte. Vyjadruje súčasný stav v ktorom sa riešená homogénna jednotka nachádza a zároveň predstavuje ucelený obraz o ďalších možnostiach rozvoja.

Benchmarking – je nástrojom na porovnávanie jednotlivých aspektov v konkurenčnej homogénnej jednotke

Vízia – je želaný stav, v ktorom sa bude mesto alebo obec v budúcnosti nachádzať. Stanovuje sa na obdobie 4 – 7 rokov, s výhľadom na 15 rokov.

