



2025 - 2029

KOSTOĽANY NAD HORNÁDOM

PROGRAM HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA

E-PRO
OBCE-EPRO.SK





OBSAH

1. ÚVOD	6
1.1. Charakteristika dokumentu	7
1.2. Hodnotenie predchádzajúceho PHRSR	11
1.3. Zapojenie verejnosti	12
2. ANALYTICKÁ ČASŤ	13
2.1. Charakteristika územia.....	14
2.2. História	15
2.3. Poslanie dokumentu.....	18
2.4. Socioekonomická analýza	19
2.4.2. Rozvojový potenciál	19
2.4.3. Demografické ukazovatele	20
2.4.4. Hospodárstvo a ekonomika	23
2.4.5. Finančná situácia	24
2.4.6. Podnikateľské a nepodnikateľské subjekty	27
2.4.7. Občianska vybavenosť	28
2.4.8. Bývanie.....	30
2.4.9. Školstvo	31
2.4.10. Zdravotníctvo a sociálne služby	32
2.4.11. Šport a rekreácia.....	33
2.4.12. Kultúra	33
2.4.13. Cestovný ruch a infraštruktúra pre turistov.....	34
2.4.14. Medzinárodný kontext a partnerstvá	35
2.4.15. Zhrnutie socioeconomickej analýzy	35
2.5. Územno-technická analýza	36
2.5.2. Rozvojové osi.....	36
2.5.3. Dopravná infraštruktúra	37



2.5.4. Technická infraštruktúra.....	42
2.5.5. Limity využitia územia	47
2.5.6. Zhrnutie územno-technickej analýzy	48
2.6. Prírodno-environmentálna analýza.....	48
2.6.2. Ovzdušie	48
2.6.3. Vodné toky a plochy	51
2.6.4. Pôda	51
2.6.5. Hluk	51
2.6.6. Žiarenie	52
2.6.7. Odpadové hospodárstvo	53
2.6.8. Zeleň.....	54
2.6.9. Reliéf.....	54
2.6.10. Geomorfologické členenie.....	56
2.6.11. Geologické podložie	57
2.6.12. Klimatické podmienky.....	58
2.6.13. Rastlinstvo	59
2.6.14. Živočíšstvo	59
2.6.15. Životné prostredie	60
2.6.16. Ochrana prírody a krajiny.....	60
2.6.17. Limity využitia územia a potenciálne rozvojové plochy	61
2.6.18. Zhrnutie prírodno-environmentálnej analýzy.....	62
2.7. Zhodnotenie prieskumov verejnej mienky	62
2.8. SWOT analýza.....	70
2.9. Matica vzájomných väzieb SWOT analýzy.....	73
3. STRATEGICKÁ ČASŤ.....	75
4. PROGRAMOVÁ ČASŤ.....	78
5. REALIZAČNÁ ČASŤ	94



5.1. Inštitucionálne a organizačné zabezpečenie.....	95
5.2. Monitorovanie a hodnotenie.....	100
6. FINANČNÁ ČASŤ	105
7. ZÁVER.....	108
7.1. Zhrnutie dosiahnutých výsledkov	109



PRÍHOVOR

Vážení obyvatelia, návštevníci a priaznivci našej obce!

Predkladáme Vám Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (PHRSR) Kostolany nad Hornádom na roky 2025 – 2029. Tento strategický dokument a územno-plánovacia dokumentácia predstavujú dva najzákladnejšie a najdôležitejšie strategické a plánovacie dokumenty na úrovni každej jednej samosprávy v Slovenskej republike. Ich schválením v obecnom zastupiteľstve sa stávajú záväznými nástrojmi strategického, plánovitého a systémového riadenia rozvoja našej obce.

Predkladaný dokument je základným strednodobým plánovacím dokumentom podpory regionálneho rozvoja a regionálnej politiky na lokálnej úrovni. Priamo nadväzuje na strategické a programové dokumenty na vyššej regionálnej a najvyššej národnej úrovni. Dokument rešpektuje lokálne špecifiká územia a práve z ich analýzy stanovuje rozvojové opatrenia a aktivity, ktorých schválením sa obec zaväzuje k ich plneniu.



ZÁKLADNÉ ÚDAJE

FORMULÁR Č. Ú 7 - TITULNÁ STRANA DOKUMENTU PHRSR

Názov:	Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Kostoľany nad Hornádom na roky 2025 - 2029
Územné vymedzenie:	obec
Územný plán obce / VÚC schválený:	áno
Dátum schválenia PHRSR:	
Dátum platnosti:	na roky 2025 - 2029
Verzia:	2.0
Publikovaný verejne:	

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

Základné identifikačné údaje	
Názov obce	Kostoľany nad Hornádom
Kraj	Košický kraj
Okres	Košice okolie
Rozloha katastrálneho územia	691ha
Starosta obce	Mgr. Anton Medvec
Kontaktné informácie	
Tel. č.	Obecný úrad: 055/698 10 52
	Mobil: 0911 610 533
E-mail	obec@kostolany.sk
Webová stránka obce	www.kostolany.sk



ÚVOD

Úvodná časť obsahuje základné informácie o programe hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja. Je tu možné nájsť informácie zo zákona, štruktúru dokumentu a taktiež hodnotenie predchádzajúceho dokumentu.



1.1 CHARAKTERISTIKA DOKUMENTU

Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (PHRSR) 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 znení neskorších predpisov a metodikou a inštitucionálneho rámca tvorby verejných stratégií schválenou uznesením vlády SR č. 197/2017 z 26. apríla 2017 a nadradenými programovými dokumentmi.

FORMULÁR Č. Ú 1 – ZÁMER SPRACOVANIA PHRSR

Zámer spracovania PHRSR	
Názov dokumentu	Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Kostolany nad Hornádom
Forma spracovania	Spracovanie prostredníctvom webovej aplikácie E-PRO
Riadenie procesu spracovania	- Mgr. Anton Medvec, starosta obce Kostolany nad Hornádom - Poradný tím PROROZVOJ - Formy zapojenia a informovania verejnosti - Prieskum verejnej mienky, informovanie prostredníctvom webovej stránky obce, Dotazník
Obdobie spracovania	03 - 05 / 2025
Financovanie spracovania	Financovanie z interných zdrojov - rozpočet obce

Vypracovanie programu rozvoja obce je dôležité pre dosiahnutie využitia strategického plánovania na území obce, lepšiu implementáciu rozvojových aktivít a zvyšovanie konkurencieschopnosti a efektivity pri čerpaní z 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



aktivít, 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, územno-technická a prírodno-environmentálna)
- Participovanie verejnosti v procese tvorby PHRSR
- Vytvorenie partnerstva hlavných aktérov územia
- Vyjadrenie vízie a cieľov v konkrétnych stratégiách a rozvojových projektoch obce

Program rozvoja obce sa podľa metodiky tvorby PHRSR skladá z nasledujúcich kapitol



Program rozvoja obce sa podľa metodiky tvorby PHRSR skladá z nasledujúcich kapitol.

Podľa zákona NR SR č. 539/2008 je program rozvoja obce (PHRSR) 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, vytvorený v rámci partnerstva, 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 špecifik, 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 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

FORMULÁR Č. Ú 3 – METÓDY ZAPOJENIA VEREJNOSTI DO PRÍPRAVY

PHRSR

Metóda	Informovanie verejnosti	Získavanie názorov verejnosti	Zohľadnenie názorov verejnosti
Účasť na miestnych aktivitách a podujatiach		X	



Metóda	Informovanie verejnosti	Získavanie názorov verejnosti	Zohľadnenie názorov verejnosti
Stretnutia	X	X	X
Stretnutia	X	X	
Využitie miestnych ľudí na získavanie názorov	X	X	X
Dotazník pre záujmové skupiny			
Dotazník pre širokú verejnosť	X	X	X
Prieskumy verejnej mienky	X	X	X
Poradné skupiny			
Iné aktivity			

FORMULÁR Č. PP 1 - ZOZNAM ANALYZOVANÝCH KONCEPČNÝCH DOKUMENTOV

Názov dokumentu / zdroj dát	Platnosť dokum.	Úroveň dokum.	Oblasť dát / téma	Webová stránka (link)
Národná stratégia regionálneho rozvoja SR (NSRR)	2020 - 2030	národná	regionálny rozvoj	http://www.mpsr.sk/mvrrfiles/003994a.pdf



1.2 HODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PHRSR

Predchádzajúci dokument PHRSR obce Kostolany nad Hornádom bol vypracovaný na roky 2021 - 2025. Hlavným cieľom dokumentu bolo zlepšiť technické a sociálne podmienky pre obyvateľov obce.

Plánované aktivity PHRSR 2021-2025, ktoré boli zrealizované:

Číslo	Názov	Roky	Náklady
1.1.1.2	Vytvoriť budovu / priestor pre kultúrno-spoločenské akcie	2022-2025	
1.2.1.1	Rozšírenie kapacít MŠ	2022-2025	80 000 €
2.2.1.2	Vybudovanie parkovísk	2021-2025	
2.3.1.1	Dokončiť rekonštrukciu mlyna	2021-2024	100 000 €
3.1.1.1	Dokončenie a sprevádzkovanie zberného miesta na odpad	2021-2023	20 000 €
3.1.4.1	Zníženie prašnosti čistením komunikácií	2021-2025	

Plánované aktivity, ktoré boli čiastočne realizované a nie sú ešte ukončené :

Číslo	Názov	Roky	Náklady
1.4.1.1	Oddychovo-relaxačná zóna - spoločenská lúka, ohniská, prístrešky/besiedky	2021-2023	5 000 €
2.2.1.1	Dobudovanie chodníkov a rekonštrukcia miestnych komunikácií	2021-2025	500 000 €
3.1.3.1	Zníženie energetickej náročnosti pri prevádzke obecných budov	2022-2025	50 000 €
1.1.1.3	Rekonštrukcia budovy Zdravotného strediska	2023-2025	60 000 €
1.2.1.2	Rozvoj vzdelávacích aktivít	2021-2025	
1.3.1.1	Vybudovanie nových športových ihrísk	2021-2024	50 000 €
2.1.1.1	Dokončiť rekonštrukciu verejného osvetlenia	2021-2023	20 000 €
3.1.2.1	Dokončiť revitalizáciu parku	2021-2024	50 000 €

Plánované aktivity, ktoré neboli začaté (hlavne z nedostatku finančného zabezpečenia):

Číslo	Názov	Roky	Náklady
1.1.1.1	Vybudovanie nájomných bytov v obci	2022-2025	850 000 €
1.4.1.2	Cyklochodník	2021-2025	



1.3 ZAPOJENIE VEREJNOSTI

Všetci obyvatelia obce mali možnosť vyjadriť svoje požiadavky, ktoré by chceli riešiť pre ďalší rozvoj ich obce v prieskume verejnej mienky formou Dotazníka. Tento prieskum verejnej mienky bol realizovaný elektronickou formou, pričom Dotazník bolo možné vyplniť on-line, priamo na webovej stránke obce. Vyjadrenia obyvateľov a ich hodnotenie ako vnímajú život v obci sú uvedené nižšie - v analytickej časti pod názvom Zhodnotenie prieskumov verejnej mienky.



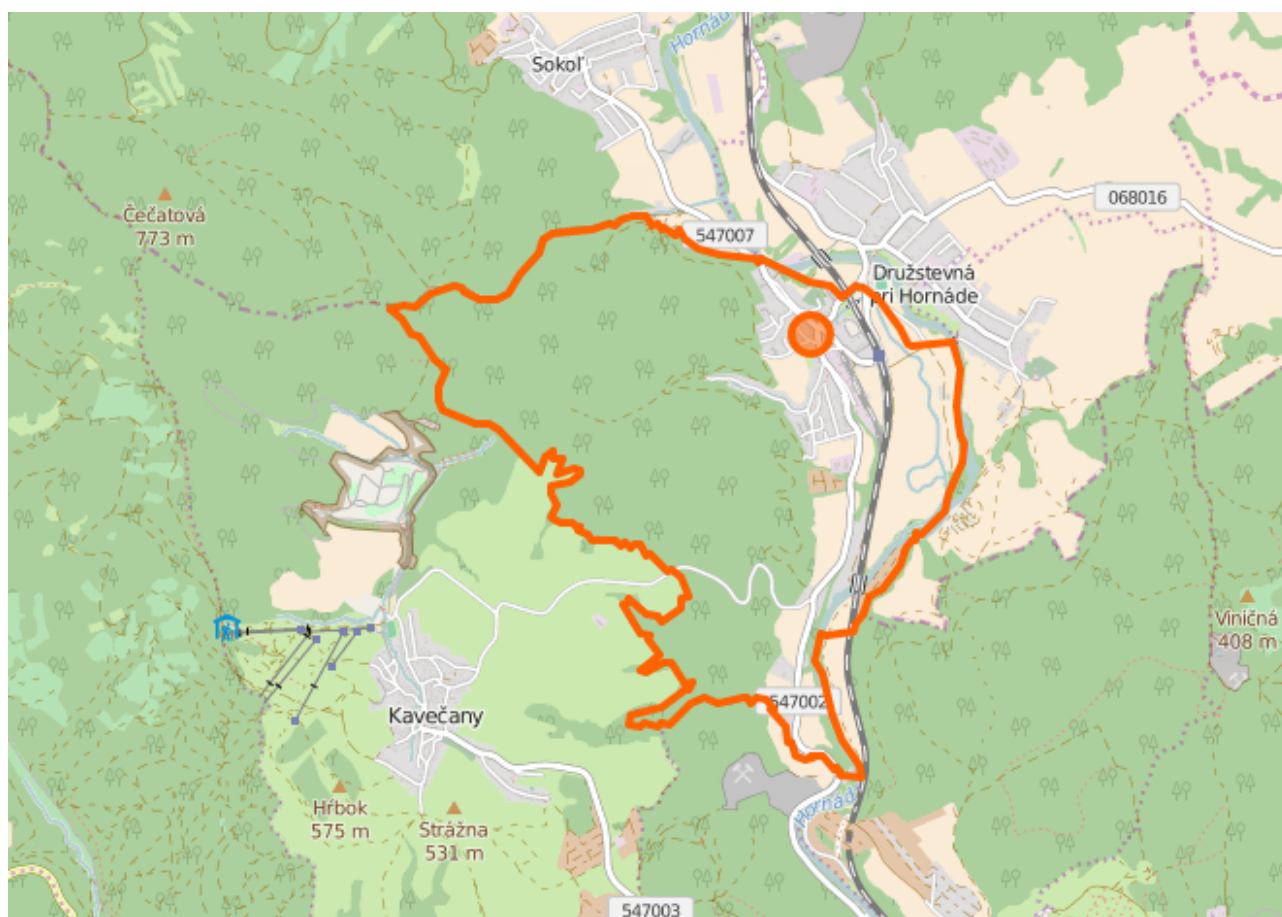
ANALYTICKÁ ČASŤ

Analytická časť je zameraná na podrobnú analýzu celého riešeného územia. Je rozdelená na 3 hlavné oblasti: socioekonomickú, územno-technickú a prírodno-environmentálnu analýzu. V analytickej časti sa čitateľ dozvie celú charakteristiku územia a po jej prečítaní si bude môcť vytvoriť o území vlastný obraz.



2.1 CHARAKTERISTIKA 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. Prirodzenú 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.



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.

Obec je sídlom samosprávneho úradu.

2.2 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 hrebene 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 Koscelľany, ale i Koscelka. Pretože bol kostol zasvätený sv. Štefanovi, Maďari nazývali obec Szent István. Postupné osídľovanie územia okolo kostola možno datovať do 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 - ZentIstwan, Costelanka

1558 - Costellanka sive Zent Estwan

1560 - Costellani

1773 - slovensky Kosczelany, maďarsky Sz. Isztván

1808 - slovenskyKostelany

1906 - ľudovo Koscelľany

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 2002 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 bývalého KÚ, Ministerstva vnútra SR až napokon vo Vláde SR, ktorá nariadením rozhodla o rozdelení obce k 1.1.2003.

2.3 POSLANIE DOKUMENTU

Poslaním dokumentu PHRSR obce Kostolany nad Hornádom je definovanie rozvojových aktivít, potrebných na ďalší rozvoj územia, s prihliadnutím na záujmy a potreby obyvateľov obce.

FORMULÁR Č. A 3 – PLÁNOVACÍ FORMULÁR PRIESKUMU

Dôležité otázky (príklady)	Zdôvodnenie	Poznámky
Prečo je potrebné získať informácie prostredníctvom prieskumu?	Je ideálnym nástrojom na získanie verejnej mienky obyvateľov.	Zdôvodnenie, náčrt a spôsob prieskumu, očakávané výsledky.
Čo je jeho cieľom?	Získanie čo najväčšieho počtu názorov všetkých záujmových skupín obyvateľov.	Definovanie záujmov obyvateľov, kľúčové oblasti prieskumu.
Akým spôsobom sa bude realizovať?	On-line prieskum verejnej mienky obyvateľov bol vybraný na základe finančnej nenáročnosti a možnosti oslovenia veľkého počtu respondentov.	Typ prieskumu - náhodný. Druh prieskumu - dotazník.
Aké budú finančné nároky?	Najväčšie odhadované náklady budú použité na zhotovenie materiálov	Náklady za prieskum sú zahrnuté v poplatku za použitie webovej aplikácie



Dôležité otázky (príklady)	Zdôvodnenie	Poznámky
	kvalitného on-line prieskumu a jeho vyhodnotenia – táto úloha bude zverená vybranej spoločnosti.	E-PRO na zhotovenie dokumentu
Aké budú časové nároky?	Prieskum sa bude realizovať min. počas obdobia 2 mesiacov, aby mohla byť oslovená čo najväčšia skupina respondentov.	03 - 05 / 2025
Kto bude zodpovedný za realizáciu prieskumu?	Hlavný koordinátor prieskumu zodpovedá za jeho správnu realizáciu a analýzu zozbieraných dát.	Tím PROROZVOJ.

2.4 SOCIOEKONOMICKÁ ANALÝZA

Socioekonomická analýza obsahuje 2 hlavné časti. Prvá je zameraná na analýzu rôznych údajov o obyvateľstve (vývoj, prírastky/úbytky, národnostná, veková štruktúra a mnohé ďalšie). Ďalšie časti sú venované ekonomike, bývaniu, školstvu, zdravotníctvu, kultúre a ďalším oblastiam.

Socioekonomická analýza je zameraná na jednak na analýzu demografických údajov (údaje o počte, vývoji a štruktúre obyvateľstva), jednak na zistenie situácie v oblasti bývania, školstva, kultúry a ďalších aspektov.

2.4.1 ROZVOJOVÝ POTENCIÁL

Obec Kostolany nad Hornádom má výhodnú geografickú polohu približne 8 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. Má rozvíjajúcu sa tendenciu vidieckej 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 územia.

2.4.2 DEMOGRAFICKÉ UKAZOVATELE

2.4.2.1 VÝVOJ POČTU OBYVATEĽOV

Za posledné roky, od roku 2014 do roku 2023 sa počet obyvateľov zmenil z hodnoty 1229 na 1207. Najvyšší stav 1276 evidovaných obyvateľov mala obec v roku 2020 a následne sa ich počet znižoval.

VÝVOJ POČTU OBYVATEĽOV V ROKOCH 2014 AŽ 2023

Rok	Počet obyvateľov
2014	1229
2015	1236
2016	1251
2017	1259
2018	1260
2019	1245
2020	1276
2021	1242
2022	1229
2023	1207

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.2.2 ROZDELENIE OBYVATEĽSTVA PODĽA POHLAVIA

Podľa posledných dostupných údajov z roku 2023 mala v obci miernu prevahu ženská populácia, a to v pomere 50,6 % ku 49,4 %.

**ROZDELENIE OBYVATEĽSTVA PODĽA POHLAVIA V ROKU 2023**

Pohlavie	Počet obyvateľov
Muži	596
Ženy	611

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.2.3 PRÍRASTOK/ÚBYTOK OBYVATEĽOV

Prirodzený prírastok/úbytok obyvateľstva predstavuje rozdiel živonarodených a zomrelých za určité obdobie. V roku 2018 bol zaznamenaný výraznejší prirodzený prírastok 11 obyvateľov. Za sledované obdobie bol evidovaný prirodzený úbytok v roku 2015 a od roku 2019 do roku 2023.

Prírastok/úbytok obyvateľstva sťahovaním predstavuje rozdiel medzi migračným prírastkom a úbytkom. Počas sledovaných rokov mal záporné aj kladné hodnoty. V rokoch 2014, 2015, 2016, 2017, 2020 a 2021 mal kladné hodnoty. Najviac (35) nových prisťahovaných obyvateľov zaznamenala obec v roku 2020.

PRÍRASTOK/ÚBYTOK OBYVATEĽOV V ROKOCH 2014 AŽ 2023

Rok	Prirodzený prírastok alebo úbytok	Prírastok alebo úbytok sťahovaním	Celkový prírastok alebo úbytok
2014	5	5	10
2015	-1	8	7
2016	6	9	15
2017	3	5	8
2018	11	-10	1
2019	-3	-12	-15
2020	-4	35	31
2021	-8	3	-5



Rok	Prirodzený prírastok alebo úbytok	Prírastok alebo úbytok sťahovaním	Celkový prírastok alebo úbytok
2022	-7	-6	-13
2023	-14	-8	-22

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.2.4 VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽOV

Veková štruktúra obyvateľstva v obci Kostolany nad Hornádom rozdelená do troch kategórií:

- *Predproduktívna*: 0-14 rokov, ktorá je zastúpená v počte 158 obyvateľov.
- *Produktívna*: 15-64 rokov, ktorá tvorí najpočetnejšiu skupinu, spolu 805 obyvateľov.
- *Poproduktívna*: 64 a viac - predstavuje 244 obyvateľov.

VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽOV V ROKU 2023

Pohlavie	Predproduktívna zložka	Produktívna zložka	Poproduktívna zložka
Muži	78	411	107
Ženy	80	394	137

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.2.5 NÁRODNOSTNÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

Najvyšší podiel obyvateľstva je zastúpený slovenskou národnosťou (95,2 %). Okrem nej majú v obci zastúpenie aj obyvatelia českej, maďarskej a anglickej národnosti.

2.4.2.6 NÁBOŽENSKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

Z hľadiska vierovyznania sa obyvatelia obce hlásia k 5 náboženstvám, z ktorých dominantné postavenie má rímskokatolícke (s počtom 903 obyvateľov). K ostatným 4 náboženstvám sa v sledovanom období roku 2021 prihlásilo 75 obyvateľov. Bez vyznania v obci žije 2025 obyvateľov a pre 49 nebolo vierovyznanie zistené.

**NÁBOŽENSKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA V ROKU 2023**

Náboženské vyznanie	Počet obyvateľov
Rímskokatolícka cirkev	903
Gréckokatolícka cirkev	44
Pravoslávna cirkev	6
Evanjelická cirkev augsburského vyznania	23
Reformovaná kresťanská cirkev	2
Iná cirkev	10
Nezistené vierovyznanie	205
Obyvateľstvo bez vyznania	49

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.3 HOSPODÁRSTVO A EKONOMIKA

Obec má predpoklad poskytovať vo väčšej miere turistické služby (stravovanie, ubytovanie), rozvíjať cestovný ruch, pretože má prírodné aj umelo vytvorené predpoklady pre rozvoj cestovného ruchu vo vidieckom prostredí.

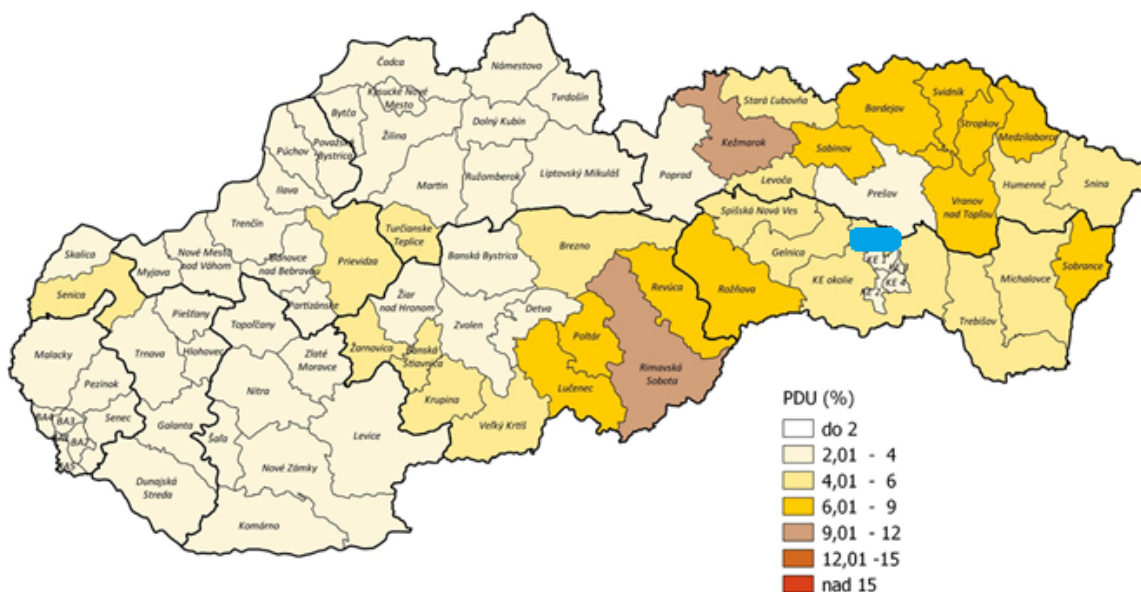
Medzi prírodné predpoklady patrí najmä blízka Hornádska dolina, v ktorej sa okrem inej krásnej prírody nachádza aj vodné dielo Ružín, tretia najvýznamnejšia vodná plocha na východnom Slovensku. Na pešiu turistiku a cykloturistiku slúži vybudovaný náučný chodník na Kráľovú studňu, ale aj iné značené a udržiavané turistické trasy. Okolie poskytuje taktiež vhodné terény aj na zimné rekreačné športy, najmä bežecké lyžovanie.

Pre rozvoj cestovného ruchu vo vidieckom prostredí disponuje obec bohatými a čiastočne zachovanými prvkami hmotnej a duchovnej ľudovej kultúry. Je potrebné vyhľadať ich korene a obnoviť a pravidelne organizovať kultúrno-spoločenské podujatia, vytvoriť miesto pre zhromažďovanie a prezentáciu hmotných i duchovných hodnôt kultúrneho dedičstva. Pre podporu zachovania ľudových tradícií vyvíja svoju činnosť v obci FS Karička aj Občianske združenie Dedinka, ktoré sú základom pre usporiadanie zaujímavých kultúrno-spoločenských podujatí.



Celý okres Košice-okolie, do ktorého patrí aj obec Kostolany nad Hornádom, eviduje podiel disponibilných uchádzačov o zamestnanie v produktívnom veku na obyvateľstve v produktívnom veku (PDU) v rozmedzí od 4,01 % do 6 %.

Podiel disponibilných UoZ v produktívnom veku na obyvateľstve v produktívnom veku (PDU) v okresoch SR k 31.12.2024



Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny Bratislava.

2.4.4 FINANČNÁ SITUÁCIA

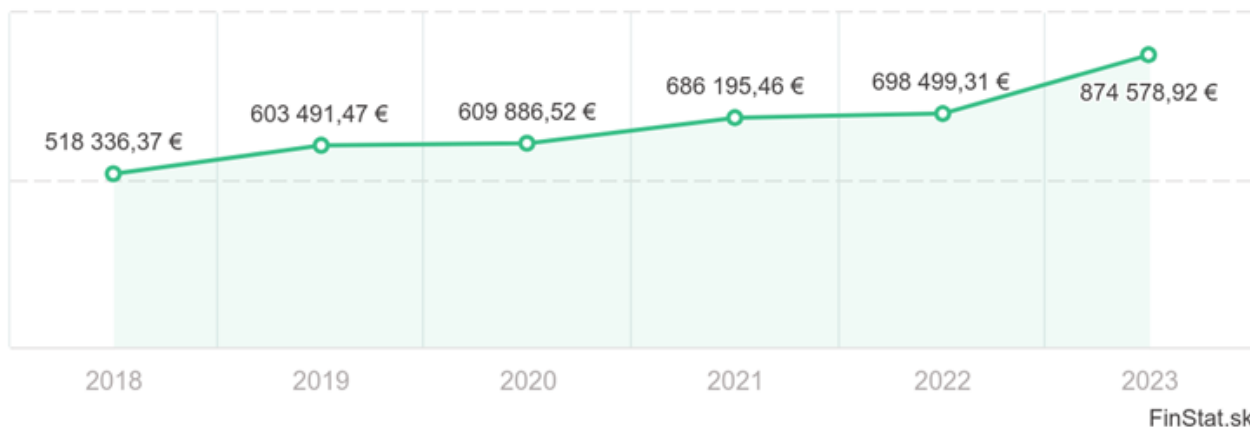
Podľa verejne dostupných informácií spoločnosti FinStat (www.finstat.sk) dosiahla obec Kostolany nad Hornádom kladný hospodársky výsledok vo výške 126 929 €. Celkové náklady boli 874 579 € a celkové výnosy boli 1 000 1508 €.

Dosahované celkové náklady a celkové výnosy za posledné roky boli:



Náklady

Obec Kostolany nad Hornádom



Výnosy

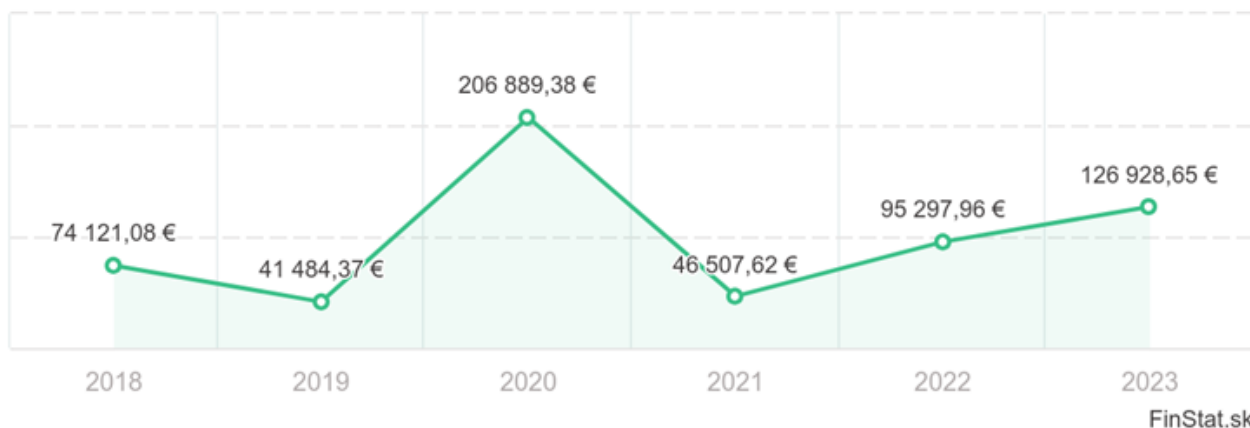
Obec Kostolany nad Hornádom



Dosahované hospodárske výsledky za posledné roky boli:

Výsledok hospodárenia

Obec Kostolany nad Hornádom







2.4.5 PODNIKATEĽSKÉ A NEPODNIKATEĽSKÉ SUBJEKTY

Medzi hlavných zamestnávateľov v obci patrí Obecný úrad (ZŠ, MŠ), Zdravotné stredisko, Železnice SR (železničná stanica Kostolany n/H), Tuchyňa výťahy s.r.o., Mestské lesy Košice a.s., Retra-píla s.r.o., KNAP s.r.o., KOVPLUS s.r.o. Beniakovce, ZBERKO s.r.o., KNAP DOS s.r.o.

Obyvatelia dochádzajú za prácou hlavne do mesta Košice, ktoré je vzdialené 8 km k týmto zamestnávateľom - U.S. Steel Košice, VVS a.s. Košice.

FORMULÁR Č. A 5 - EVIDENCIA MIMOVLÁDNYCH ORGANIZÁCIÍ

Názov:
Občianske združenie DEDINKA
RZO Ružín - Regionálne združenie obcí Ružín
Farské združenie Štvorlístok Hornádu



2.4.6 OBČIANSKA VYBAVENOSŤ

Občianska vybavenosť (OV) predstavuje široký komplex zariadení a účelovo upravených plôch, ktorých cieľom je uspokojovanie najrozmanitejších potrieb obyvateľov všetkých vekových kategórií.

Medzi základnú občiansku vybavenosť patrí Obecný úrad, zdravotné stredisko, materská škola, základná škola (1.-4.ročník), cintorín a dom smútku. Kultúrny dom ani športoviská sa tu nenachádzajú, obyvatelia využívajú športové plochy v susednej obci.

Obchodné služby

Potraviny, nákupné stredisko, stavebniny, predaj reziva

Služby cestovného ruchu

Pohostinstvo, reštaurácia, zmrzlina, cukráreň

Služby komunálne

Kozmetika a kaderníctvo

Služby opravárenské

Pneuservis, autoservis

Služby výrobné

Stavebné práce

Ostatné služby

Oprava a stavba strunových hudobných nástrojov, spracovanie druhotných surovín





2.4.7 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.

Kostoľany 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.



2.4.8 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 2002. Pri základnej škole pôsobí aj školský klub, v ktorom trávia čas žiaci v mimoškolských akciách.

V posledných rokoch evidujeme pokles počtu žiakov, preto je potrebné riešiť situáciu okolo financovania školy.

Vybavenosť učební

Pri základnej škole je zriadená počítačová učebňa vybavená 13 počítačmi s napojením na



internet.

Stav budov

Budova školy bola postavená ešte v roku 1979, je v dobrom stave.

Telocvičňa v obci absentuje. Žiakom pre telesnú výchovu v rámci vyučovania a pre voľnočasové aktivity sú k dispozícii školský dvor a miestnosť na cvičenie.

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.

Krajské mesto Košice poskytujú deťom a mládeži z Kostolian n. H. všestranné možnosti ďalšieho štúdia a voľno časových aktivít.

2.4.9 ZDRAVOTNÍCTVO A SOCIÁLNE SLUŽBY

Kostoľany 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 8 km v Košiciach, kde využívajú aj pohotovostnú službu, rýchlu zdravotnícku pomoc a sieť lekární.

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



2.4.10 ŠPORT A REKREÁCIA

Športové podujatia priamo v obci chýbajú. Športové podujatia sa neuskutočňujú pre nedostatočnú technickú a materiálnu vybavenosť. Najbližšie športoviská sa nachádzajú v Družstevnej pri Hornáde (cca 2 km) a v meste Košice (cca 8 km).

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

2.4.11 KULTÚRA

Kultúrne aktivity sú organizované najmä počas pravidelnej akcie „Deň rodiny“, Adventné trhy.



Raz štvrťročne obec vydáva občasník Koscelanka. Na organizovanie podujatí masového charakteru nemá obec k dispozícii dôstojný priestor, napr. kultúrny dom.

V obci pôsobí Občianske združenie Dedinka, poľovnícke združenie, Klub dôchodcov, Pastoračné centrum a iné združenia. Tradície sa zachovávajú pravidelne počas Púti sv. Štefana, oslavami Dni rodiny a inými podujatiami. Pôvodný kultúrny dom, vystavaný v 70-tych rokoch minulého storočia v akcii „Z“ bol odpredaný, majiteľ v jeho priestoroch zriadil predajňu.

2.4.12 CESTOVNÝ RUCH A INFRAŠTRUKTÚRA PRE TURISTOV

Kostoľany 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.

Kostoľany 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 však vybudované, udržiavané a značené turistické chodníky. Na pešiu turistiku a cykloturistiku slúži 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 vyhladať 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, vhodné 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 produkcií 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.

Ostatné doplnkové služby – obchodné, zmenárenské, požičovne, informačné, sprievodcovské a iné úplne chýbajú. Pritom by vytvorili množstvo pracovných príležitostí pre miestne obyvateľstvo v širokom priestore.

2.4.13 MEDZINÁRODNÝ KONTEXT A PARTNERSTVÁ

Obec sa zapája do projektu cezhraničnej spolupráce s Maďarskou republikou v rámci programu Interreg SK - HU.

2.4.14 ZHRNUTIE SOCIOEKONOMICKEJ ANALÝZY

Obec Kostolany nad Hornádom má výhodnú geografickú polohu vzhľadom na svoju malú vzdialenosť (približne 8 km) od okresného mesta Košice, ktoré je druhým najväčším mestom z hľadiska počtu obyvateľov v Slovenskej republike. To vytvára ideálne predpoklady ako lokality pre záujemcov o bytovú výstavbu - na pokojné bývanie v rodinných domoch - celoročne bývanie alebo aj rekreačné bývanie. Preto je nutné sústrediť pozornosť na prípravu podmienok pre novú individuálnu bytovú výstavbu. Dopravná dostupnosť (autom, autobusom, vlakom) do okresného mesta je na dobrej úrovni.

Občianska vybavenosť je dostačujúca. Priamo v obci sa nachádza základná škola (len I. stupeň) aj materská škola. Najbližšia škola, ktorá je deväťročná aj kompletným vybavením je vo vedľajšej obci Družstevná pri Hornáde vzdialenej len 2 km.

V obci je zdravotné stredisko (praktický, detský, zubný) aj lekárňu. Pre realizáciu športových podujatí nie je v obec technicky vybavená. Najbližšie športoviská sa nachádzajú v Družstevnej pri Hornáde (cca 2 km) a v meste Košice (cca 8 km). V oblasti relaxovania a stretávania sa občanom chýbajú oddychové zóny (upravené chodníky s lavičkami, altánky, piknikové plochy). Absentuje aj rekreačné zázemie. V centre obce sa nachádza park, ktorý svojmu účelu slúži 40 rokov, je nutná jeho obnova.



2.5 ÚZEMNO-TECHNICKÁ ANALÝZA

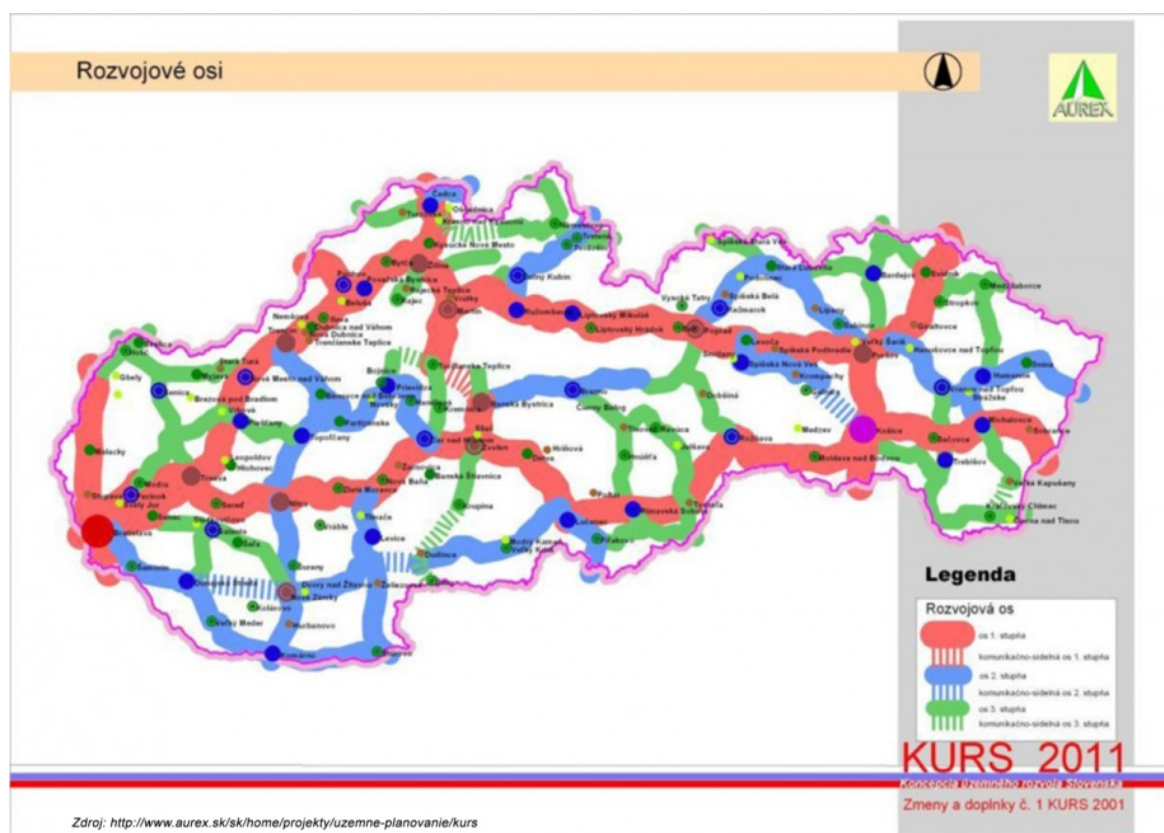
Územno-technická analýza je zameraná predovšetkým na zistenie kvality dopravnej a technickej vybavenosti územia. Okrem toho tu nájdete informácie o rozvojových osiach a limitoch využitia územia.

2.5.1 ROZVOJOVÉ OSI

Rozvojová os je pomyselná línia, ktorá určuje 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 SR



Obec Kostolany nad Hornádom sa nachádza na trase rozvojovej osi I. stupňa, ktorá prechádza

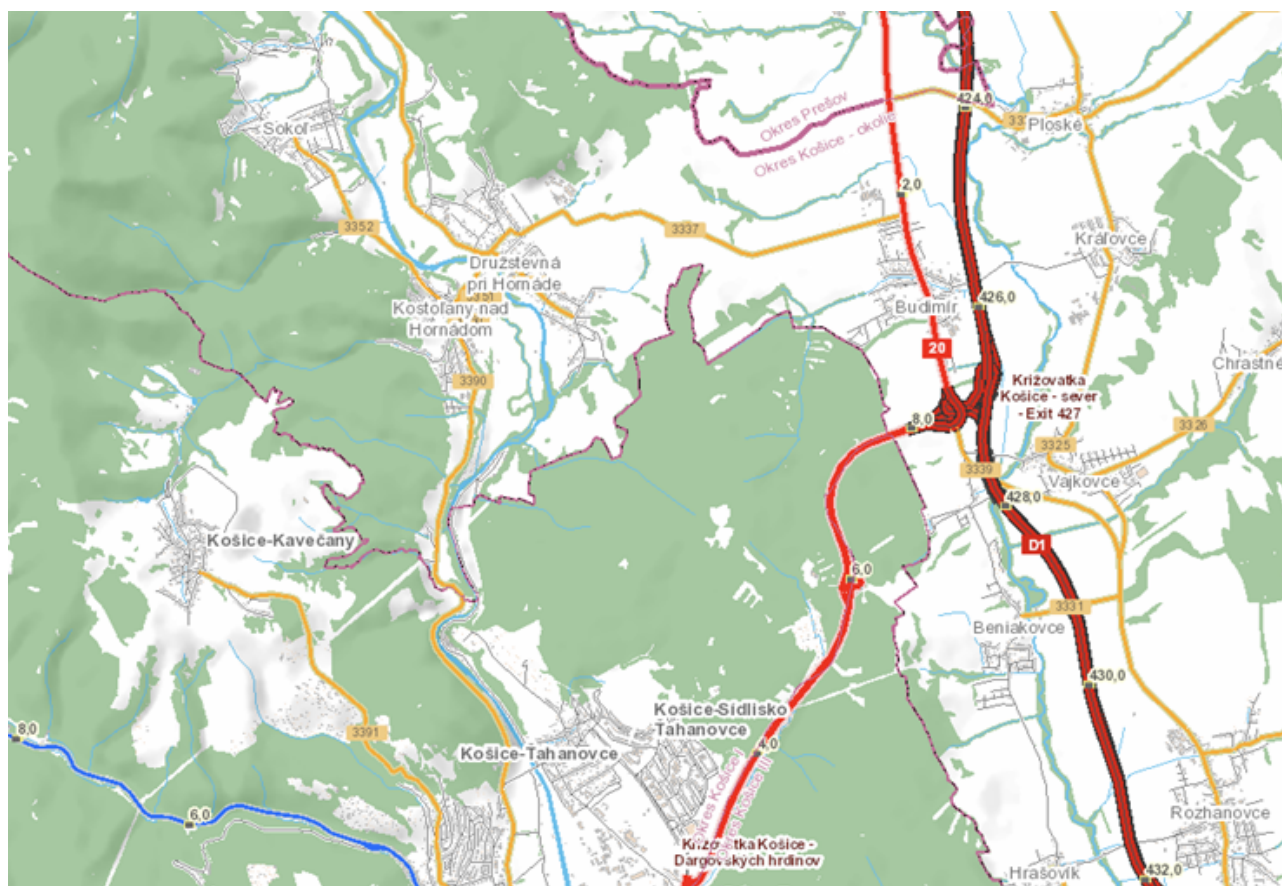


a spája mestá Košice – Prešov.

2.5.2 DOPRAVNÁ INFRAŠTRUKTÚRA

2.5.2.1 CESTNÁ DOPRAVA

Obcou prechádza v dĺžke 2,9 km cesty III. triedy č. III/3390 (od Košíc cez Kostolany n. H., Družstevnú p. H.), č. III/3350 a č. III/3352 (v smere na obec Sokol). V blízkosti sa nachádza výjazd na diaľnicu D1 - Križovatka Košice, sever Exit 427. Komunikácie III. triedy sú v správe Košického samosprávneho kraja. Údržbu vykonáva SC KSK.



Miestne komunikácie pokrývajú obecné siete s dĺžkou 13 km. Hustota premávky po obci je vysoká. Preťažené dopravné nápravy spôsobujú neustále znehodnocovanie kvality cesty. Prepravcovia prekračujú tonáž aj rýchlosť. Okrem znečisťovania životného prostredia prachom a hlukom je ohrozovaná 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.



2.5.2.2 HROMADNÁ DOPRAVA

Autobusovú dostupnosť celoplošne zabezpečuje v obci autobusová doprava – EUROBUS Košice. V priebehu pracovných dní a dní pracovného pokoja je frekvencia spojenia dostačujúca. Na autobusových zastávkach je vybudované prestrešenie pre čakajúcich na autobus.

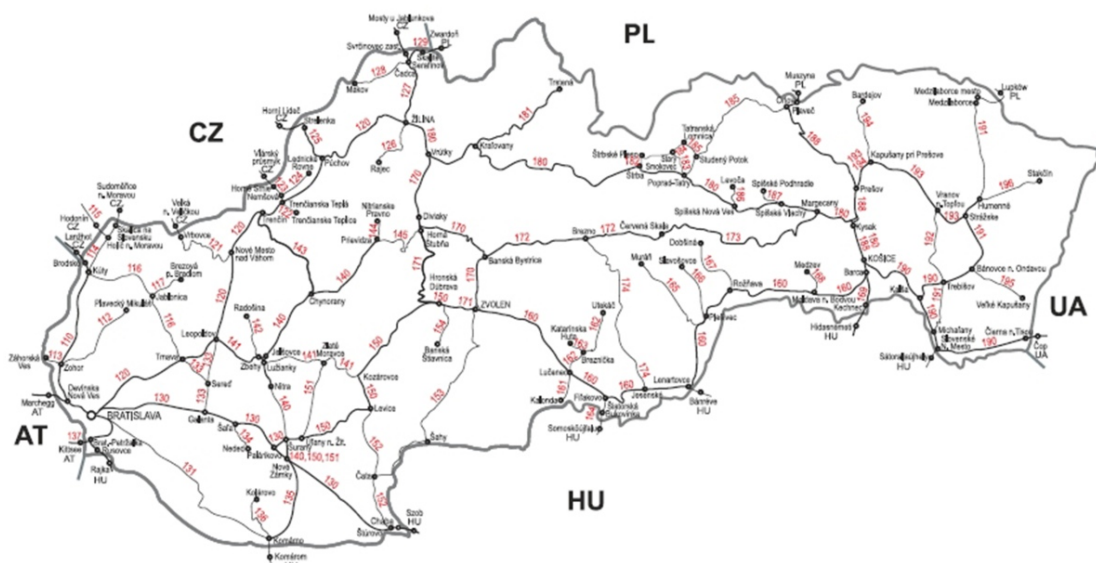


2.5.2.3 ŽELEZNIČNÁ DOPRAVA

Cez obec Kostolany nad Hornádom prechádza železničná trať č.180 Žilina-Košice cez Kysak, ktorá sa v Kysaku križuje s traťou č. 188 Košice-Plaveč-Muszyna. Dopravu v smere do Košíc a do Prešova zabezpečujú elekrické osobné vlaky.



Mapa železničnej siete SR



Zdroj: http://www.zsr.sk/slovensky/cestovny-poriadok-2014-2015.html?page_id=3404

2.5.2.4 LODNÁ DOPRAVA

V obci sa nenachádza žiadny vodný tok, na ktorom by sa mohla prevádzkovať činnosť lodnej osobnej, alebo nákladnej dopravy.

2.5.2.5 LETECKÁ DOPRAVA

V obci sa nenachádza žiadne letisko. Najbližšie letisko medzinárodnej osobnej dopravy je v krajskom meste Košice. Je druhým najväčším letiskom na Slovensku. Nachádza južné od centra mesta Košice, konkrétne v mestskej časti Barca. Od riešenej obce je Košice International Airport vzdialené 17 km.

2.5.2.6 STATICKÁ DOPRAVA

Väčšina obyvateľov má parkovanie riešené priamo 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.



2.5.2.7 PEŠIA DOPRAVA

Pešie komunikácie na niektorých úsekoch v obci absentujú. To môže vytvárať priestor pre kolíziu pešej a automobilovej dopravy. Obec postupne rozširuje sieť chodníkov pre peších, aj na nasledujúce roky ich má v pláne budovať.



2.5.2.8 CYKLISTICKÁ DOPRAVA

Priamo v obci nevedú žiadne samostatné cyklochodníky. Najbližšia lesná cyklotrasa vedie cez obec Sokol až do obce Kavečany (ZOO Košice).

2.5.3 TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Technická infraštruktúra je tvorená sústavou inžinierskych sietí, ktoré zabezpečujú obsluhu územia. Túto obsluhu zabezpečujú energetické, informačné alebo ďalšie špecifické systémy, ktorých súčasťou sú v základnom usporiadaní zdroje, rozvody, odberné miesta alebo súčasti



zariadení, spotrebiče a ďalšie špecifické zariadenia, ktorými sa väčšinou menia parametre dodávaných médií alebo signálov. Jednotlivé prvky technickej infraštruktúry výrazne zasahujú do života obyvateľov tým, že ovplyvňujú životné prostredie, vytvárajú limity v podobe ochranných, bezpečnostných a hygienických pásiem. Na druhej strane ale taktiež vytvárajú podmienky pre fungovanie všetkých ostatných systémov v spoločnosti.

2.5.3.1 ZÁSOBOVANIE VODOU

Mapa nadradených vodárenských sústav SR



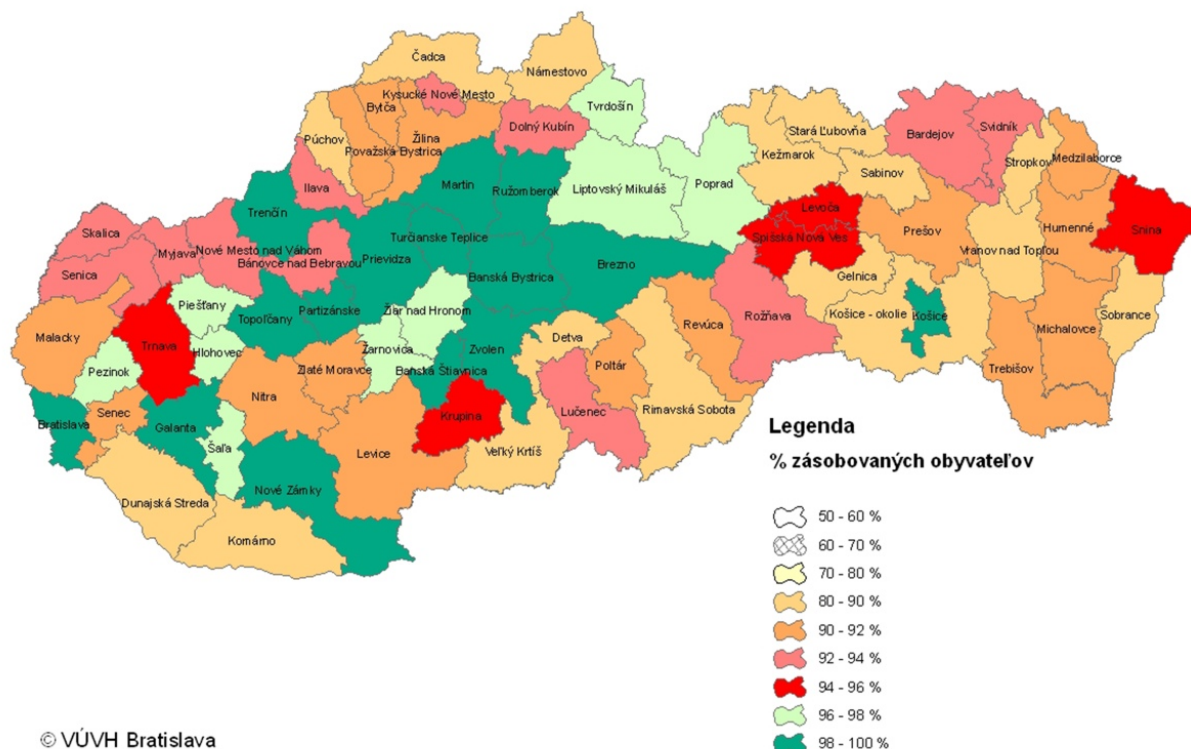
© VÚVH Bratislava

Zdroj: <http://www.minzp.sk/files/sekcia-vod/mapa-4-nadradene-vodarenske-sustavy-jpg-460-kb.jpg>



Mapka č. 3

Podiel obyvateľov zásobovaných vodou z verejných vodovodov v roku 2015



© VÚVH Bratislava

Zdroj: <http://www.minzp.sk/files/sekcia-vod/mapa-3-podiel-vv-na-zasobovani-r-2015-jpg-415-kb.jpg>

Verejný vodovod v obci bol dobudovaný v rokoch 1988 – 1989. Zásobovanie pitnou vodou obyvateľstva zabezpečuje Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Košice. Obyvatelia využívajú aj zásobovanie vodou z vlastných vŕtaných, alebo kopaných studní.

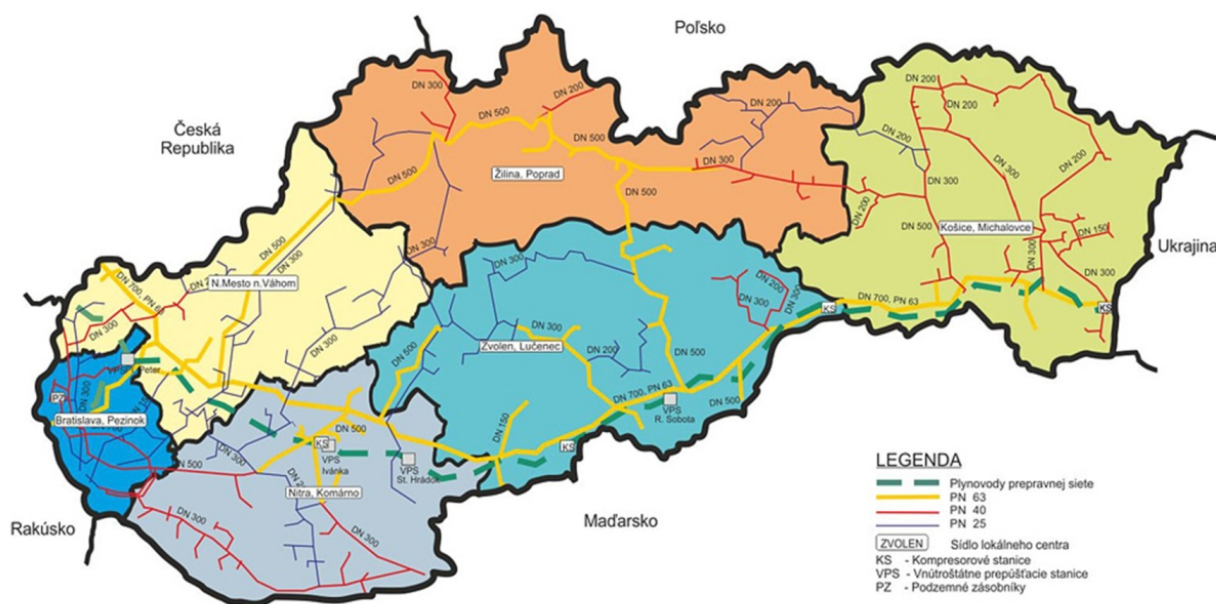
2.5.3.2 ZÁSOBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIU

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

2.5.3.3 ZÁSOBOVANIE PLYNOM

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

Mapa plynovodnej siete SR



Zdroj: http://www.spp-distribucia.sk/sk_distribucna-siet/sk_mapa-distribucnej-siete

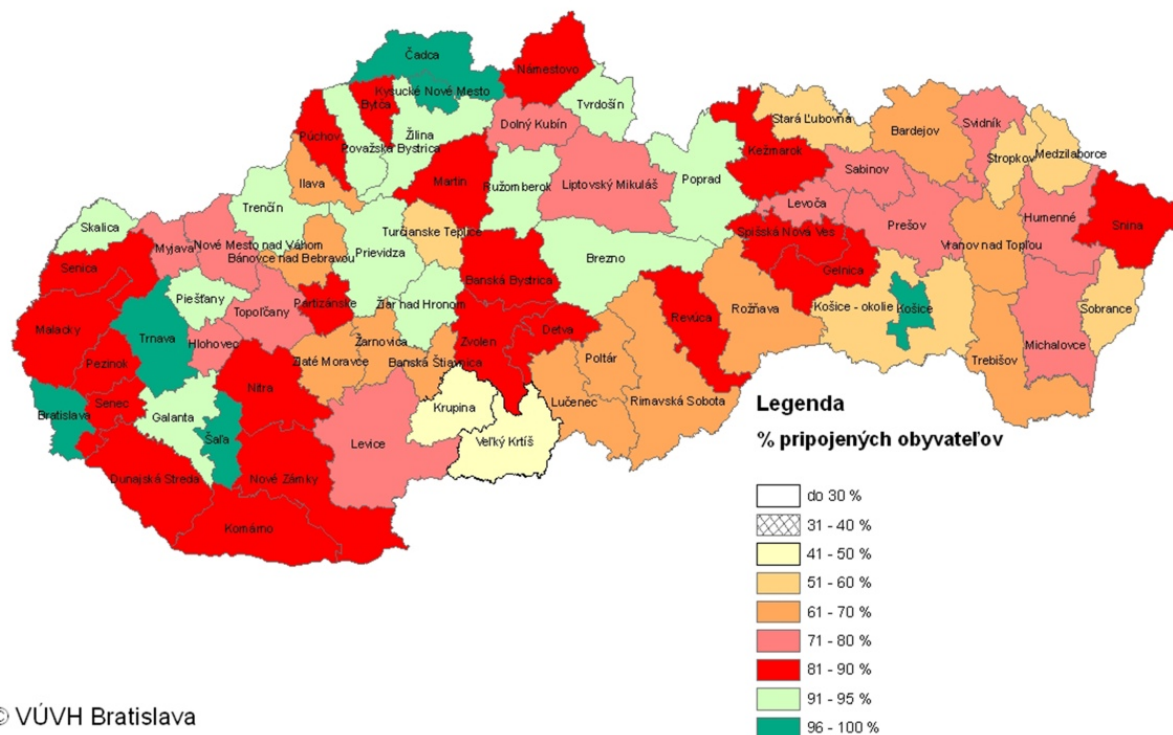
2.5.3.4 ODVÁDZANIE A LIKVIDÁCIA ODPADOVÝCH VÔD

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



Mapka č. 7

Podiel obyvateľov bývajúcich v domoch pripojených na verejnú kanalizáciu v roku 2015
pri plnom zabezpečení požiadaviek EÚ



© VÚVH Bratislava

Zdroj: <http://www.minzp.sk/files/sekcia-vod/mapa-7-podiel-na-pripojeni-na-vk-r-2015-jpg-420-kb.jpg>

2.5.3.5 TELEKOMUNIKÁCIE

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. Optickú internetovú sieť poskytuje spoločnosť Antik Telekom.

Obecný rozhlas ešte nebol rekonštruovaný, vykazuje už zníženú kvalitu zrozumiteľnosti.



2.5.3.6 VEREJNÉ OSVETLENIE

Obec má vybudované verejné osvetlenie na väčšine územia. Osvetlenie je osadené na betónových stĺpoch elektrického vzdušného vedenia. Ešte nebolo rekonštruované na úsporné LED svietidlá.



2.5.4 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 Košického samosprávneho kraja.

2.5.5 ZHRNUTIE ÚZEMNO-TECHNICKEJ ANALÝZY

Obec Kostolany leží medzi dvoma krajskými mestami - od Košíc vzdialená 8 km a od Prešova 25 km. Obcou prechádzajú v dĺžke 2,9 km cesty III. triedy, napr. od Košíc cez Kostolany n. H., Družstevnú pri Hornáde do Budimíra. Miestne komunikácie pokrývajú obecné cesty s dĺžkou 13 km. Hustota premávky po obci je vysoká. Okrem znečisťovania životného prostredia prachom a hlukom je ohrozovaná aj bezpečnosť cestnej premávky. Z toho vyplýva potreba budovania cestného obchvatu okolo obce.

Cez obec Kostolany nad Hornádom prechádza železničná trať. Dopravu v smere do Košíc a do Prešova zabezpečujú elektrické osobné vlaky. Do obce premáva prímestská hromadná autobusová doprava. Najbližšie medzinárodné letisko je v Košiciach - druhé najväčšie letisko na Slovensku. Nie sú tu vybudované parkoviská pre verejnosť. Návštevníci môžu odstaviť vozidlá pri budove Obecného úradu, alebo pri objektoch občianskej vybavenosti. Pešie komunikácie na niektorých menej frekventovaných úsekoch v obci absentujú. Obcou nevedie žiadna cyklotrasa.

2.6 PRÍRODNO-ENVIRONMENTÁLNA ANALÝZA

Prírodno-environmentálna analýza je zameraná na analýzu jednotlivých zložiek životného prostredia. Obsahuje informácie o kvalite ovzdušia, vodstve, odpadovom hospodárstve, reliéfe a ďalších zložkách.

2.6.1 OVZDUŠIE

Mapa zaťaženia územia SR základnými znečisťujúcimi látkami

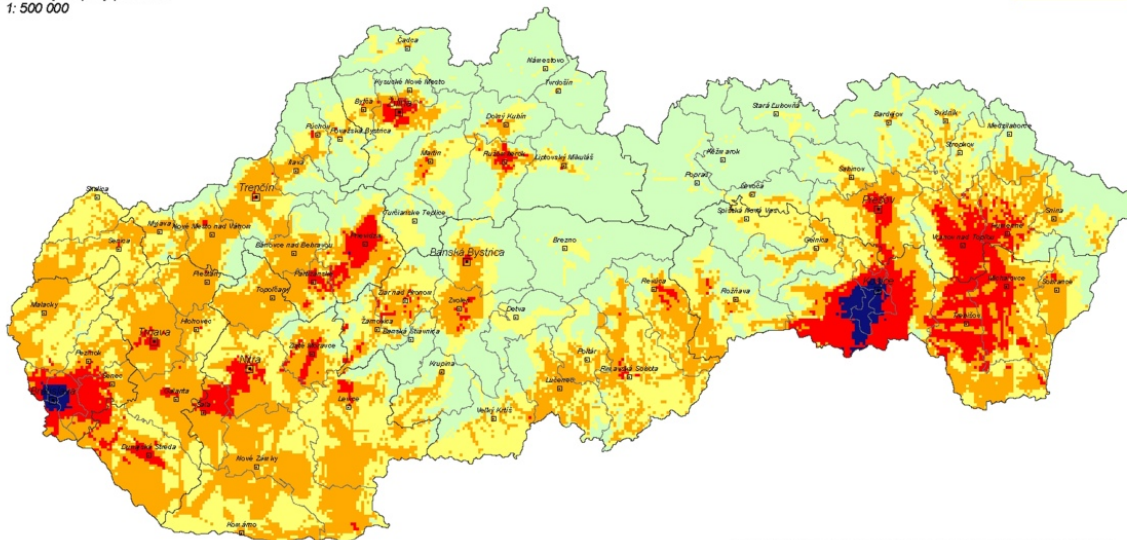


Zaťaženie územia Slovenska základnými znečisťujúcimi látkami Environmental load of the territory of Slovakia by basic air pollutants

Zdroj dát: Priestorová syntéza máp "Ovzdušie" č. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4
Spracoval: SAŽP - CER Košice, 2004

Základný mapový podklad:
1: 500 000

Ovzdušie
2.1



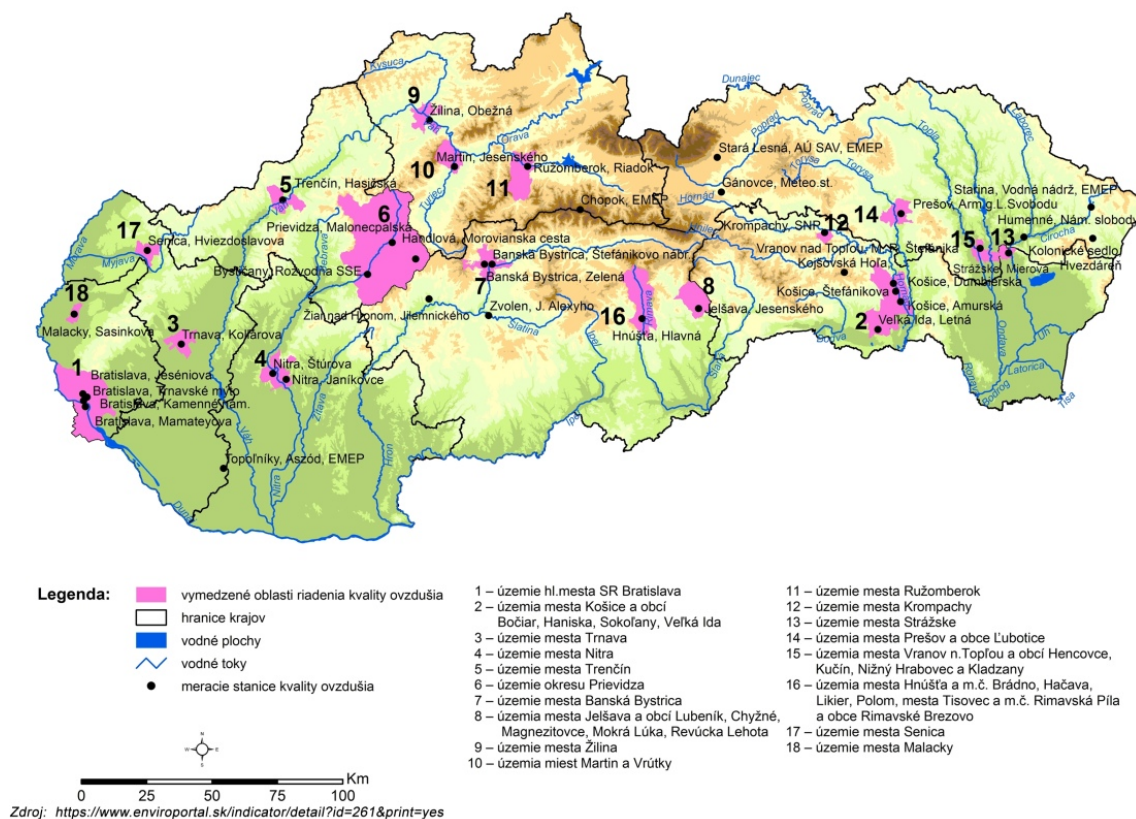
Mapa predstavuje priestorovú syntézu plôch rozloženia koncentrácií základných znečisťujúcich látok (SO_2 , PM_{10} , NO_2 a CO). Hraničná hodnota zohľadňovaných reálnych koncentrácií pre grafický výstup (výsledná mapa s 5 triedami znečistenia ovzdušia) bola pre SO_2 od $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$, PM_{10} od $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$, NO_2 od $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ a CO od $600 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Zdroj: http://www.sazp.sk/slovak/posobnost/www_2004/obr_CER04/Ovzdušie_2_1.jpg

Triedy znečistenia ovzdušia podľa miery prekročenia nadhraničných hodnôt koncentrácií (NHK)
Air pollution classes according to the degree of concentration limits (CL) exceeding

- 1 - minimálne znečistenie (nevyskytuje sa v NHK žiadna látka)
- 2 - mierne znečistenie (vyskytuje sa v NHK 1 látka)
- 3 - stredné znečistenie (vyskytujú sa v NHK 2 látky)
- 4 - zvýšené znečistenie (vyskytujú sa v NHK 3 látky)
- 5 - silné znečistenie (vyskytujú sa v NHK 4 látky)

Mapa oblastí riadenia kvality ovzdušia v rámci SR



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. K znehodnocovaniu životného prostredia prispieva aj hustá motorizácia osobných motorových vozidiel, smerujúcich do záhradkárskeho osád, chatových osád, v Kostolánoch, Sokoli a celej Hornádskej doliny.

K ochrane prispieva aj kompletná plynofikácia 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 využívajú tradičné druhy palív, najmä drevo. Vplyvom toho by mohlo dôjsť najmä v zimnom období k zhoršeniu kvality ovzdušia. V obci sú len niekoľkí hospodáriaci roľníci, ktorí chovajú hospodárske zvieratá.

Občania aj predstavitelia obce začínajú výraznejšie uvažovať o využívaní ľahšie dostupných domácich, ekologicky čistých, lacnejších palív a energiách, napr. obnoviteľné a alternatívne



zdroje energie. Stúpa záujem aj o alternatívne zdroje energie (slnečná energia, veterná energia, tepelné čerpadlá).

2.6.2 VODNÉ TOKY A PLOCHY

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

Vodné toky nespôsobili zatiaľ väčšie problémy pri návaloch dažďových vôd, s výnimkou povodní v rokoch 2005, 2010, 2020 v chatovej a záhradkárskej oblasti Spalnáz a Pod Rohoh. Regulácia potoka Hrubša z roku 1955 si vyžaduje úprava (prečistenie a prehĺbenie koryta a pri vyústení mimo intravilánu obce nie je potok zregulovaný. Pri vstupe do intravilánu je potrebné regulovanú časť prečistiť

Správu a údržbu vodných tokov vykonáva Slovenský vodohospodársky podnik, Správa povodia Hornádu a Bodvy, š.p. závod Košice. Ochranné práce a zabezpečovanie, predovšetkým však prevencia proti záplavám zo strany správcu vodných tokov je nedostatočná.

Všetci obyvatelia obce majú možnosť napojiť sa na verejný vodovod a kanalizáciu. Kvalita pitnej vody je zabezpečovaná a kontrolovaná Vodárenskou spoločnosťou, a.s. Košice. Odpadové vody z domácností sú likvidované kanalizáciou a ČOV. Ochranné pásmo pre odber vody, pramenisko a vrty, čiastočne pre obec aj pre Košice. PHO I. až II. stupňa, oplatenie vrtov studní. Obec Kostolany nad Hornádom patrí do rozhrania oblasti s miernou a zvýšenou mierou mineralizácie podzemných vôd.

2.6.3 PÔDA

Obec patrí do územia s nekontaminovanou pôdou a relatívne čistou pôdou. Sú tu zastúpené kambizeme, hnedozeme, fluvizeme a rendziny. Vzhľadom na produkčný potenciál ide o stredne produkčné pôdy. Pôdy sú stredne ohrozené vodnou eróziou.

2.6.4 HLUK

Na území obce, ani v jej blízkom okolí, nebol identifikovaný faktor, ktorý by spôsoboval nadmerný hluk. Za zdroj hluku, je však možné považovať automobilovú dopravu (hlavne nákladnú



prepravu) na komunikáciách III. triedy, ktoré prechádzajú intravilánom obce. Ide o zdroj hluku líniového charakteru.

2.6.5 ŽIARENIE

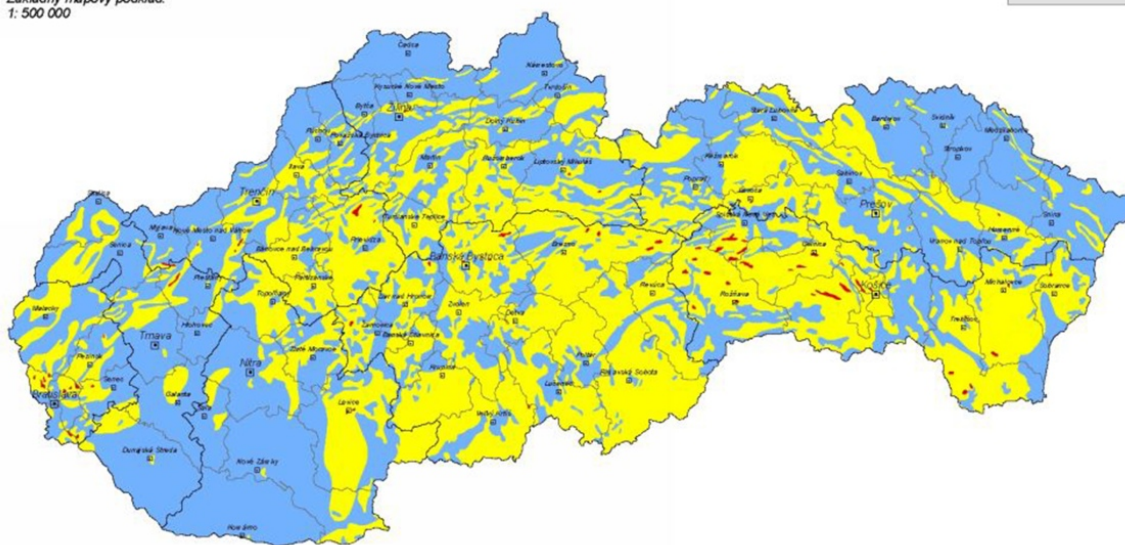
Zdroje žiarenia je možné rozdeliť na prírodné a umelé. Medzi najčastejšie zdroje prírodného žiarenia patrí radón. V obci bolo identifikované stredné riziko výskytu radónu. Globálnym problémom, ktorý zasahuje aj do územia obce, je ultrafialové žiarenie. Hrúbka ozónovej vrstvy, ktorá slúži na jeho zachytávanie, je v posledných rokoch nad celým územím SR podpriemerná, t.j. pod hranicou 300 DU (cca 3 mm).

Mapa radónového rizika SR

Odvozená mapa radónového rizika
Derived map of the radon risk

Zdroj dát: Atlas krajiny SR, 2002 a ŠGÚDŠ Bratislava, 1995
Spracoval: SAŽP - CER Košice, 2004
Základný mapový podklad:
1: 500 000

**Horninové
prostredie
1.2**



Odvozená mapa radónového rizika vychádza zo syntézy výsledkov terénnych meraní objemovej aktivity radónu v pódnom vzduchu s plynopriepustnosťou hornín. Koncentrácia radónu v pódnom vzduchu je priamo úmerná hmotnostnej aktivite rádia v horninovom prostredí, hustote horninovného prostredia, koeficientu emanácie a nepriamo úmerná pórovitosti. Stupeň radónového rizika vyjadruje riziko prenikania radónu z podlažia do stavebných objektov.

Zdroj: <http://www.sazp.sk/public/index/go.php?id=635&idl=977&idf=149&lang=sk>

**Radónové riziko
Radon risk**

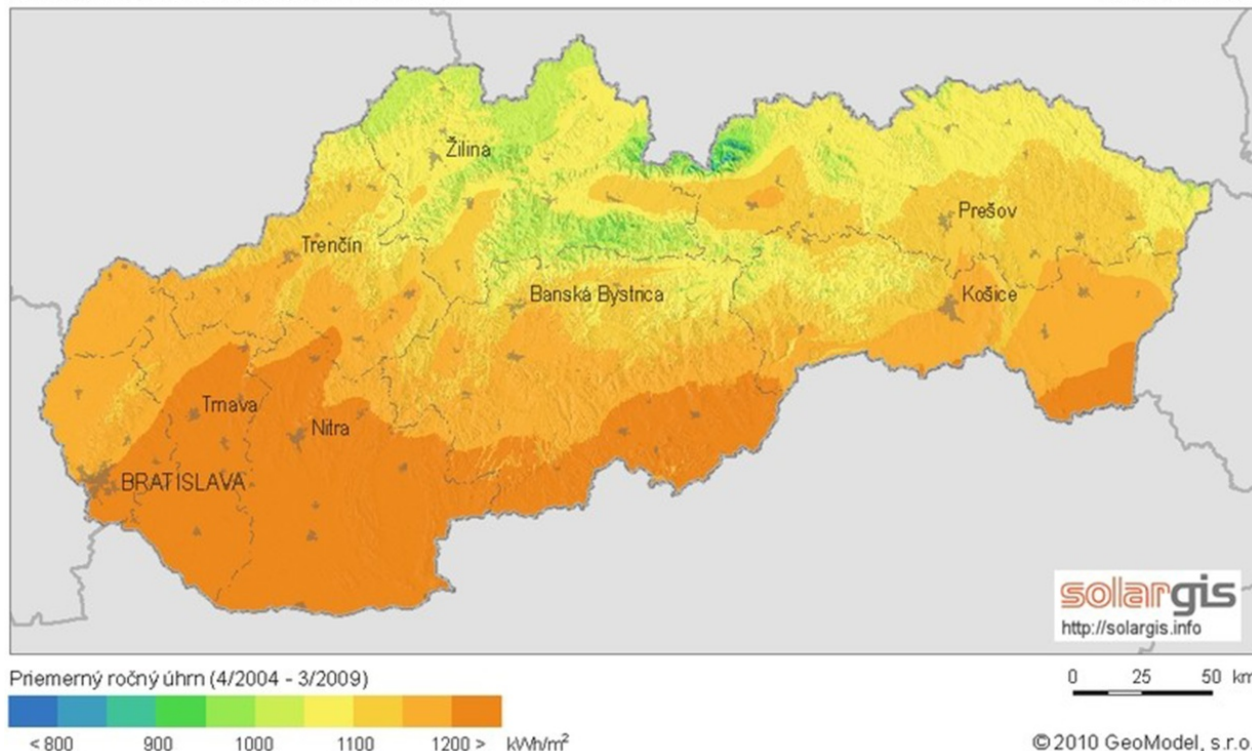
blue square	nizke
yellow square	stredné
red square	vysoké

Mapa globálneho horizontálneho žiarenia v SR



Globálne horizontálne žiarenie

Slovensko



Zdroj: <http://www.stavebne-forum.sk/sk/article/18155/nazory-na-energeticku-vyhodnost-slnečných-elektrární-sa-rozchadzajú/>

2.6.6 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Obec nemá významného producenta komunálneho odpadu. Program odpadového hospodárstva je realizovaný spoločnosťou KOSIT, a.s. Košice. 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 je znečisťované životné prostredie. Obyvatelia triedia zložky - sklo, plasty, papier, VKM, kovové obaly, elektroodpad, bioodpad, nebezpečný odpad a rastliné oleje.



2.6.7 ZELEŇ

Zeleň sa delí na tú, ktorá tvorí extravilán obce a tú, ktorá sa nachádza v jeho intraviláne, t.j. zastavanom území. Intravilán obce je tvorený zeleňou, ktorá má najmä antropogénny pôvod (vytvorená človekom). Ide najmä o zeleň záhrad rodinných domov, ktorá je v súkromnom vlastníctve obyvateľov, a preto je druhovo rozmanitá. Na verejných priestranstvách sa nachádzajú zelené plochy či sprievodná zeleň komunikácií.

Na území katastra obce prevažujú na 37 % územia lesné pozemky, zaberajú 260 ha. Hneď za nimi sú s podielom 34,8 % a výmerom 240 ha poľnohospodárske pozemky, hlavne orná pôda a trvalo trávnaté porasty. Ostatné plochy rozlohy Kostolian nad Hornádom zaberajú asi jednu pätinu územia.

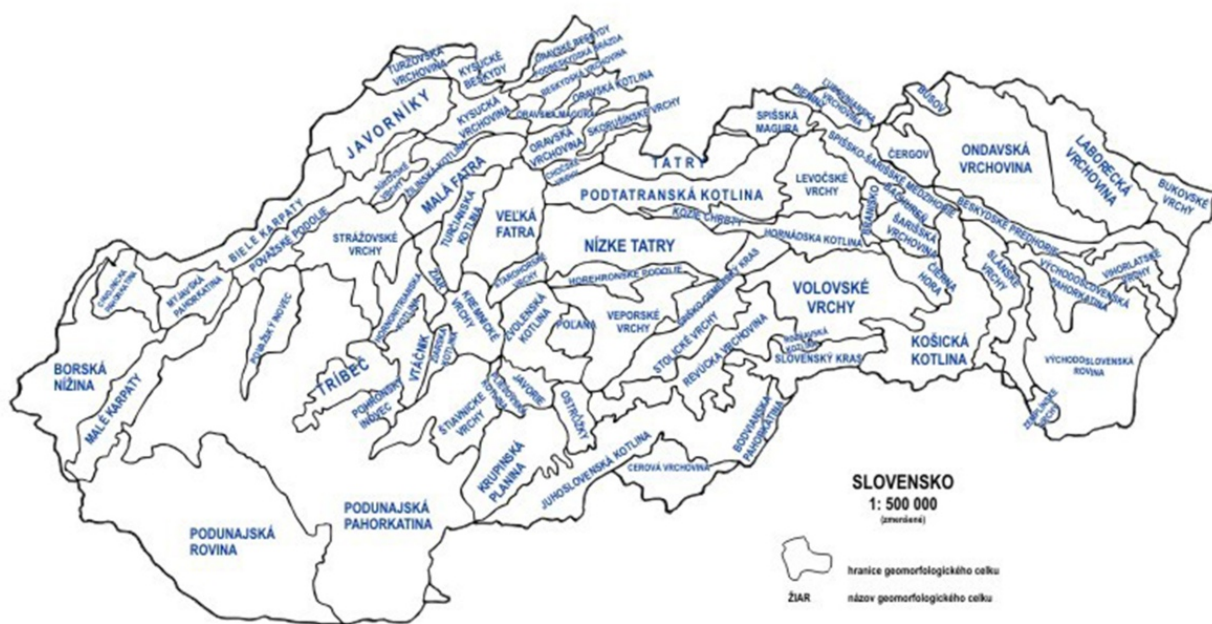
2.6.8 RELIÉF

Obec sa nachádza na severnom výbežku Košickej kotliny v údolí rieky Hornád. Stred obce má nadmorskú výšku 258 metrov. Pravá strana rieky Hornád tvorí prirodzenú hranicu na východe územia a oddeľuje ju od Malej Viesky a Tepličian. Tieto sú už súčasťou obce Družstevná pri Hornáde. Súčasťou tejto obce pred jej odčlenením boli aj Kostolany nad Hornádom. Na západe prechádza chotár obce cez terasovitú plošinu do zalesnenej vrchoviny na druhohorných



vápencoch východných svahov Slovenského Rudohoria.

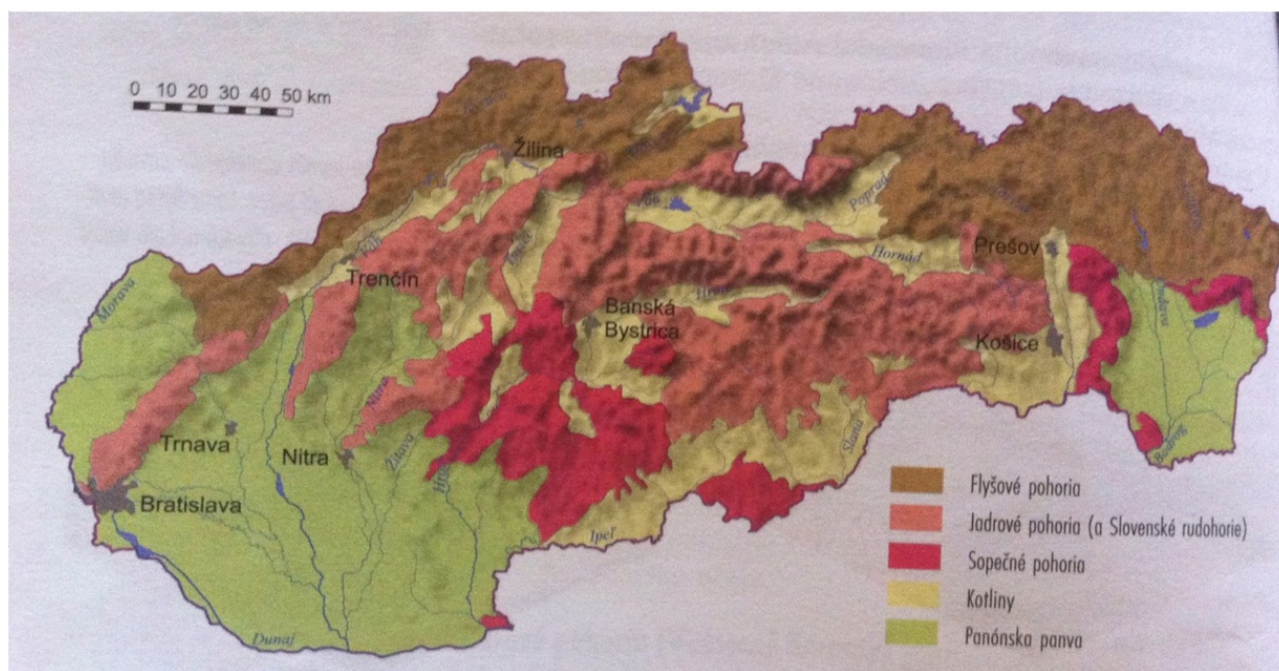
Mapa reliéfu SR



Zdroj: http://www.herber.webz.cz/www_slovakia/geomorfologie.html

© RNDr. Mária Blizubová, Václav Šulek 2004
GEOMORFOLOGICKÉ CELKY PODĽA E. MAŽUR, MLUKNÉŠ 1993

Mapa digitálneho modelu reliéfu SR



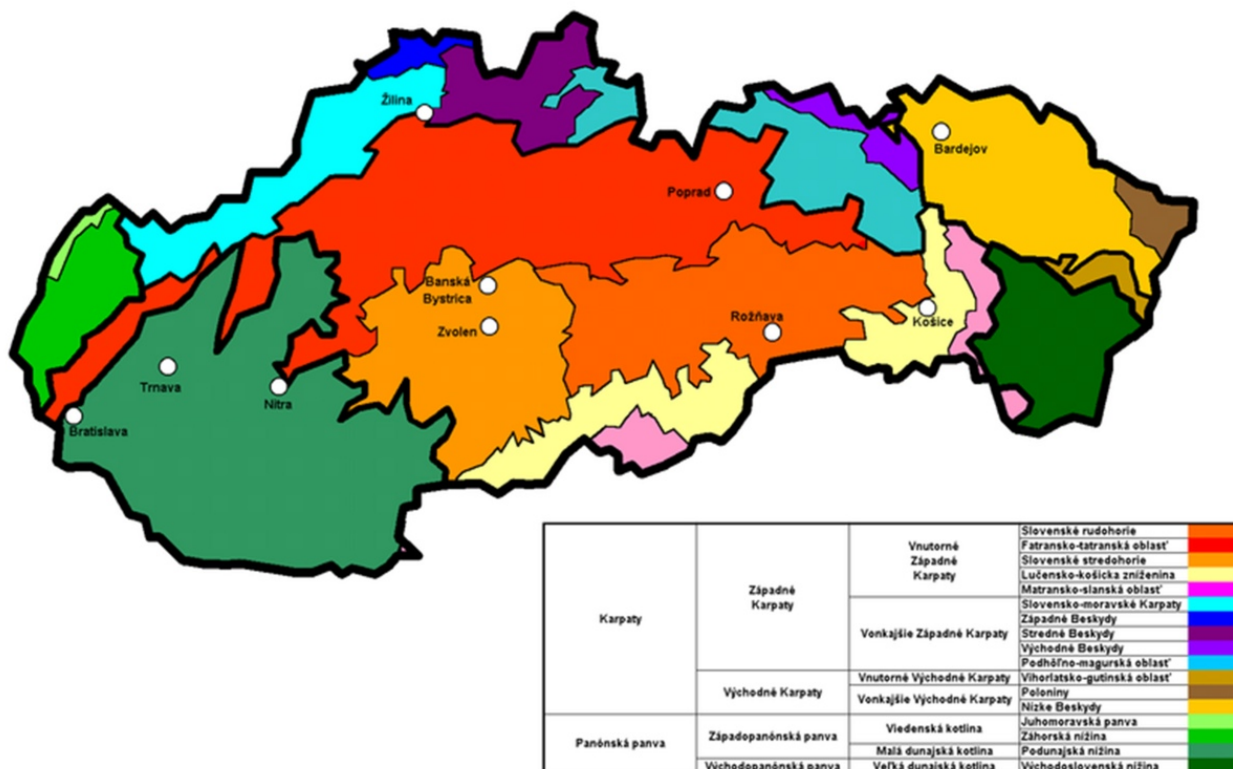
Zdroj: <http://geografiapreziakov.webnode.sk/a9-rocnik/poznamky/povrch-slovenska/>

2.6.9 GEOMORFOLOGICKÉ ČLENENIE

Geomorfologické členenie povrchu Zeme je systematické a hierarchické usporiadanie geomorfologických celkov (pohoria, vrchoviny, nížiny) na základe ich geomorfologickej príbuznosti a blízkosti. Je to druh fyzicko-geografického členenia povrchu Zeme. Vodidlom pri zoskupovaní príbuzných celkov je do značnej miery spoločná geologická minulosť, no prihliada sa aj ku geografickým faktorom.

Územie katastrálneho územia obce Kostolany nad Hornádom patrí do sústavy Alpínsko-Himalájskej. Potom je to provincia Západné Karpaty, subprovincia Vnútorne Západné Karpaty, oblasť Slovenské Rudohorie, celok Čierna Hora a podcelok Hornádske Predhorie.

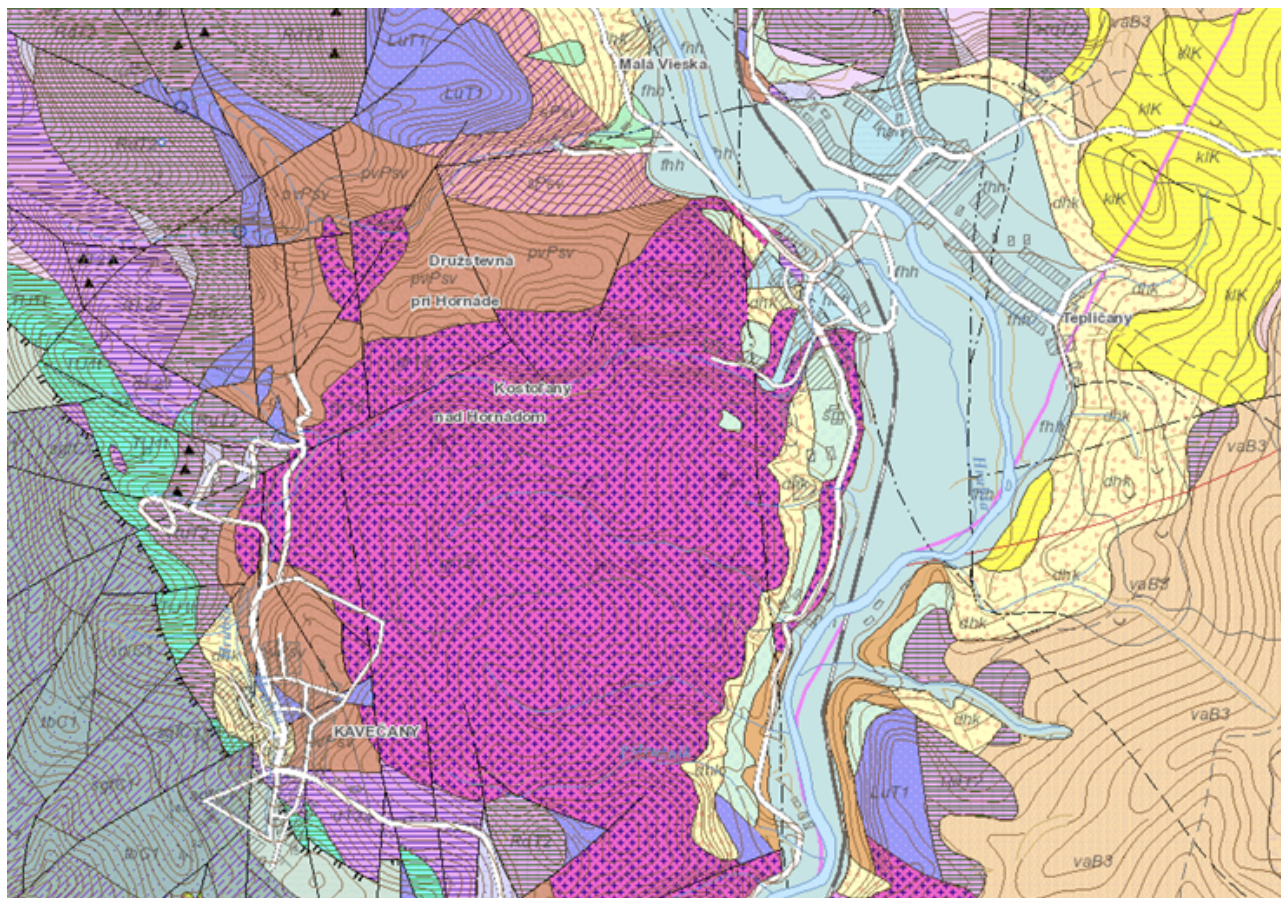
Mapa geomorfologického členenia SR



Zdroj: https://sk.wikipedia.org/wiki/Geomorfologick%C3%A9_%C4%8Dlenenie_Slovenska#/media/File:Geomorphologische_Einteilung_der_Slowakei.png

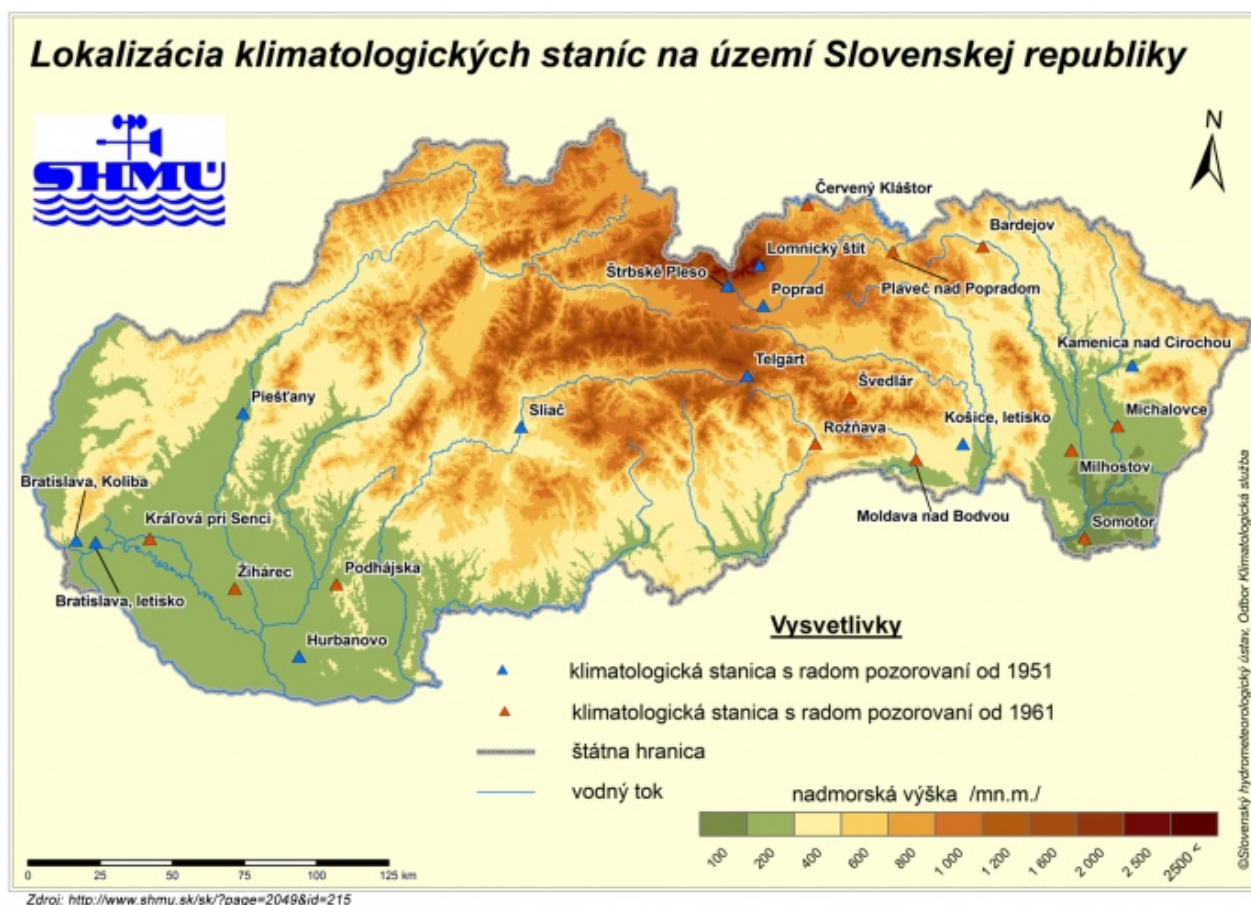
2.6.10 GEOLOGICKÉ PODLOŽIE

Z geologického hľadiska sa vyskytujú na území obce kvartérne horniny (fluviálne, proluviálne a deluviálne sedimenty), neogénne horniny (štrky, piesky, pieskovce, ílovce, prachy) a horniny mezozoika (dolomity).



2.6.11 KLIMATICKÉ PODMIENKY

Územie obce patrí do klimaticko-geografického typu Kotlinová klíma a subtypu Mierne teplá. V zime klesá priemerná teplota na -5°C a v lete vystupuje priemerne na 18°C . Ročný priemerný úhrn zrážok je 600 - 800 mm.



2.6.12 RASTLINSTVO

Pôvodný vegetačný kryt bol v dôsledku dlhodobého využívania územia človekom značne pozmenený. Podstatná časť územia okolo vodných tokov bola odlesnená a premenená na poľnohospodársku pôdu. Úzke pásy brehových porastov, ktoré sa zachovali, sú tvorené vrbami, čerešňou a topoľmi. Krovitú etáž tvorí baza, slivka trnková, ruža šíповá, svíb. V zastavanom území sú v okolí potoka vysadené ovocné stromy, smrek, borovice, brezy, vrb, smrekovce, lipy.

2.6.13 ŽIVOČÍŠTVO

Prevažná časť živočíchov je naviazaná na biotopy lúk, plochy s nelesnou drevinou vegetáciou a vodné plochy. Charakteristické druhy živočíchov nachádzajúcich sa v katastri obce sú jež obyčajný, hraboš poľný, zajac poľný, hranostaj obyčajný, lasica obyčajná, ropucha obyčajná, ropucha zelená, jašterica živorodá, slepúch lámavý, užovka obyčajná, srnec hôrny, sviňa divá.

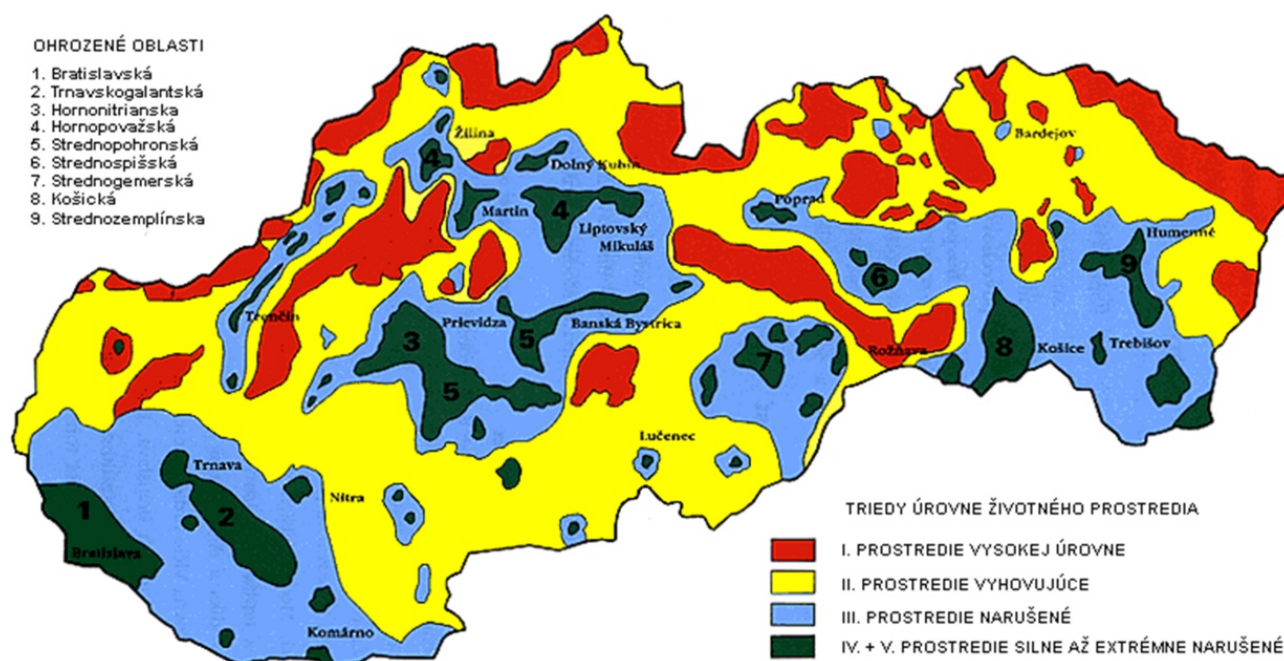


2.6.14 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Stav životného prostredia v obci je možné označiť za narušené. Obec nie je priamo ohrozená znečisteným ovzduším. V blízkom okolí, je realizovaná činnosť, ktorá spôsobuje zvýšený hluk a prašnosť - ťažba v kameňolomoch v katastrálnom území obce. Miera prepravy nákladnými automobilmi na hlavnom dopravnej trase a taktiež premávka na železničnej trati v obci zvyšuje mieru prašnosti a hlučnosti spolu s negatívnymi dopadmi na životné prostredie aj na technický stav ciest v obci Kostolany nad Hornádom.

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

Mapa úrovni životného prostredia jednotlivých oblastí SR



Zdroj: http://www.sazp.sk/slovak/periodika/sprava/SPRAVA95/STAV/enstav_m1.html

2.6.15 OCHRANA PRÍRODY A KRAJINY

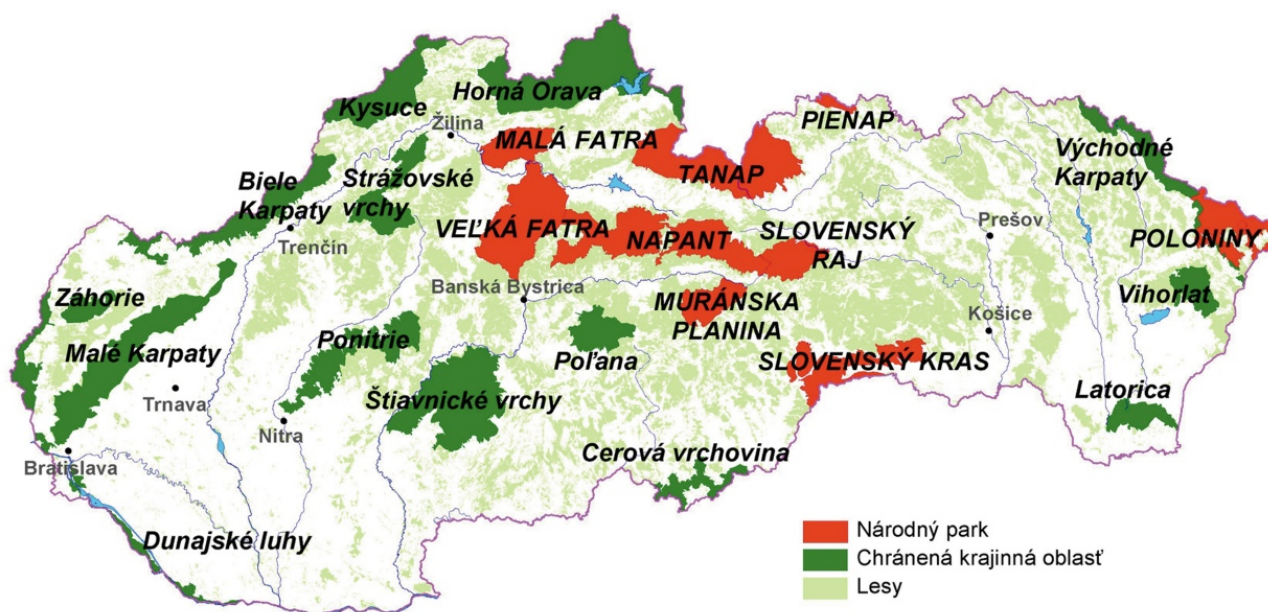
V rámci ochrany prírody a krajiny je potrebné dbať predovšetkým na ochranu 3 základných zložiek: vody, ovzdušia a samotnej prírody a krajiny. Starostlivosť o vodu je vymedzená v zákone



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.

Na území obce sa nenachádza žiaden národný park ani chránená krajinná oblasť.

Mapa národných parkov a chránených krajinných oblastí SR



Zdroj: https://www.google.sk/search?q=mapa+reliefu+SR&source=Inms&tbn=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjgyTFnL7NAhUsEJoKHUBZAHIQ_AUICCGB&biw=1366&bih=643#imgsrc=LWTV7wZKkxZW1M%3A

2.6.16 LIMITY VYUŽITIA ÚZEMIA A POTENCIÁLNE ROZVOJOVÉ PLOCHY

Limity využitia územia vyplývajú zo záväznej časti územného plánu obce/mesta (ak je



spracovaný). Z pohľadu prírodno-environmentálnej analýzy ide o územia, ktoré 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. Potenciálne rozvojové plochy sú územia, ktoré je možné využiť na rozvoj takých činností, ktoré sú v súlade so zákonom o ochrane prírody a krajiny a nenarušia ráz a charakter obce.

2.6.17 ZHRNUTIE PRÍRODNO-ENVIRONMENTÁLNEJ ANALÝZY

Kvalita ovzdušia nie je na dobrej úrovni. Znečistenie ovzdušia aj vysokú hladinu hluku spôsobuje neustále sa zvyšujúca osobná doprava (záhradkárske a chatové osady) a hlavne nákladná preprava pieskov a stavebných materiálov zo susedných lomov – Hradová a Trebejov. Obyvatelia, podnikatelia aj predstavitelia obce začínajú postupne využívať ľahšie dostupné, ekologicky čisté, ale aj lacnejšie palivá a energie, napr. obnoviteľné a alternatívne zdroje energie.

Územie obce patrí do povodia rieky Hornád. Najvýznamnejším vodným tokom je potok Hrubša, vlievajúci sa do Hornádu v katastri obce. V obci je možnosť napojiť sa na verejný vodovod. Kvalita pitnej vody je zabezpečovaná a kontrolovaná Vodárenskou spoločnosťou, a.s. Košice. Odpadové vody z domácnosti sú riešené kanalizáciou. Program odpadového hospodárstva je realizovaný v spolupráci so spoločnosťou KOSIT, a.s. Košice. Zapojením sa do separovaného zberu sa znižujú náklady spojené s vývozom a uložením tuhého komunálneho odpadu.

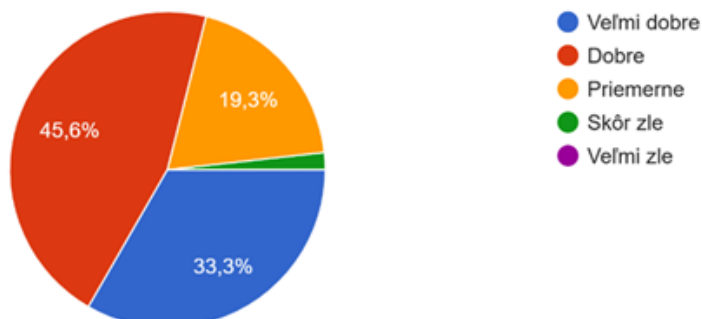
2.7 ZHODNOTENIE PRIESKUMOV VEREJNEJ MIENKY

Obyvatelia mali možnosť v Prieskume verejnej mienky, formou Dotazníka, vyjadriť sa čo považujú za dôležité riešiť pre ďalší rozvoj obce. Zúčastnilo sa viac mužov 54,4 %. Najviac vyjadrujúcich sa (57,9 %) malo vek od 30 do 49 rokov, potom 24,6 % bolo vo veku od 50 do 64 rokov, nasledovalo 14,0 % v kategórii od 15 do 29 rokov a nad 65 rokov malo 3,5 %.



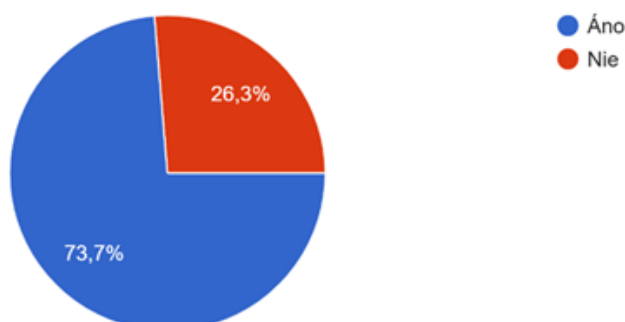
Ako sa Vám v obci žije?

57 odpovedí



Ste ochotná/ý urobiť niečo pre rozvoj obce?

57 odpovedí

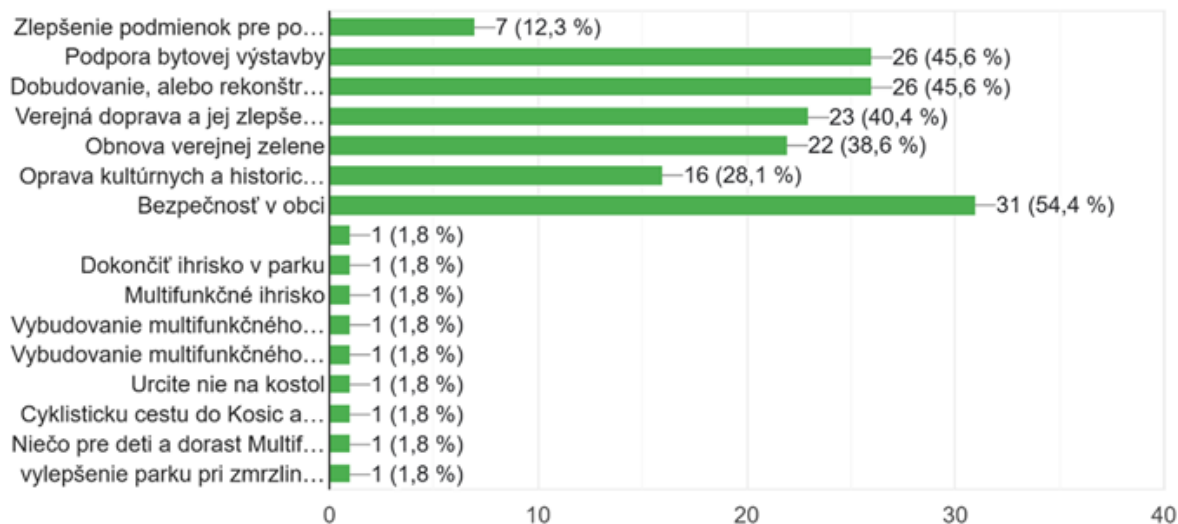


Obyvateľom sa na obci páči jej poloha v blízkosti krajského mesta, príroda a okolie tvorené prevažne lesmi, kultúrne a spoločenské vyžitie (napr. akcie v Mlyne), dobrá občianska vybavenosť a rozmanitosť služieb, vybudovaná technická infraštruktúra. Naopak nepáči sa im že nie sú dobudované chodníky pre peších, vysoká hustota dopravy (rýchla jazda, tranzit, prašnosť a iné), nedostatok parkovacích miest, neupravovaná staršia časť cintorína, absencia voľných stavebných pozemkov, nedostatočná údržba a nečistota (odpadky), absencia telocvične a multifunkčného ihriska. Chceli by hlavne zvýšiť bezpečnosť v obci.



Predstavte si, že máte možnosť rozhodovať o využití obecných finančných prostriedkov. Na čo by ste ich vo Vašej obci prednostne využili?

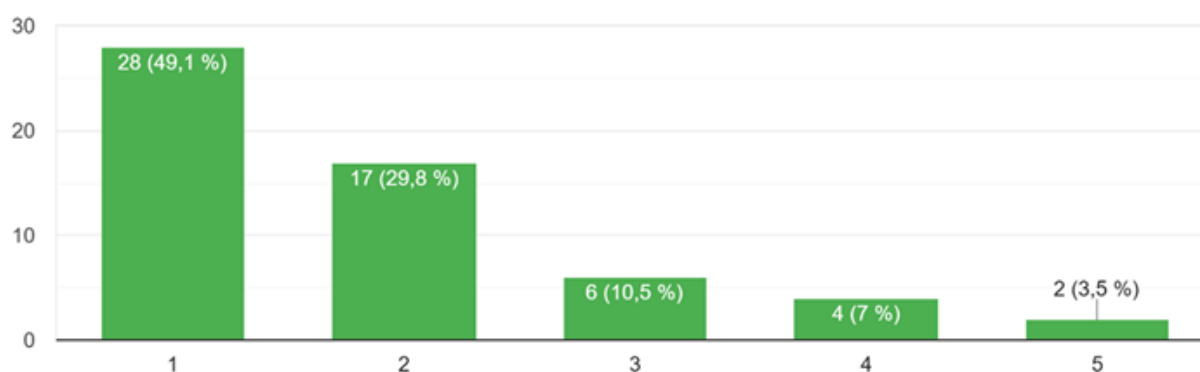
57 odpovedí



Ďalšie otázky boli hodnotené pomocou stupnice od 1 do 5 (pričom 1 je najlepšie):

Bývanie

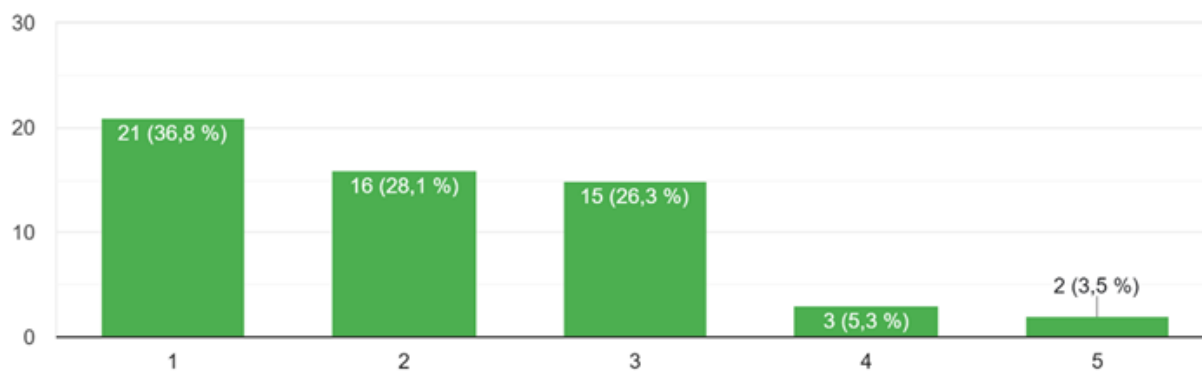
57 odpovedí





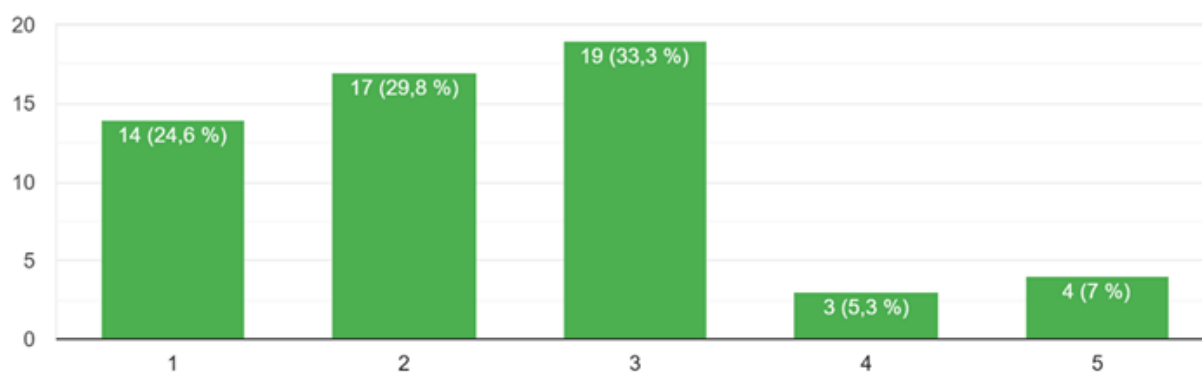
Školstvo

57 odpovedí



Zdravotníctvo

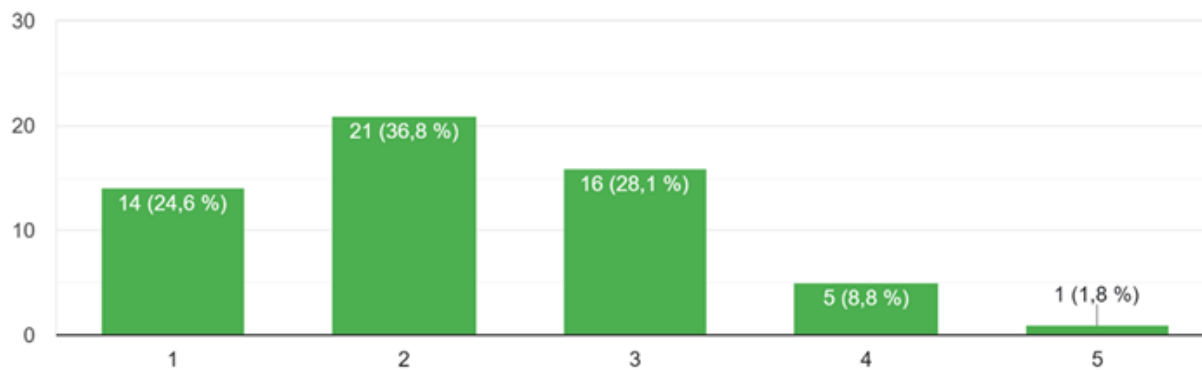
57 odpovedí





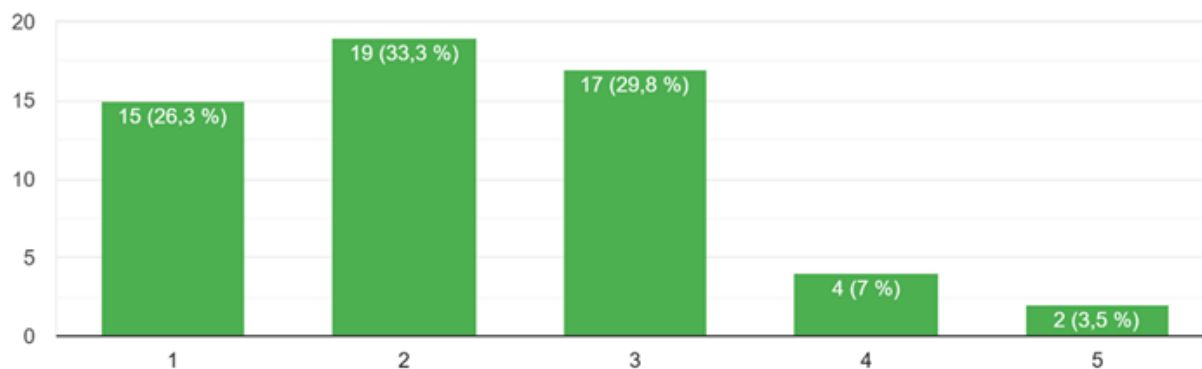
Verejná doprava

57 odpovedí



Stav zelene v obci

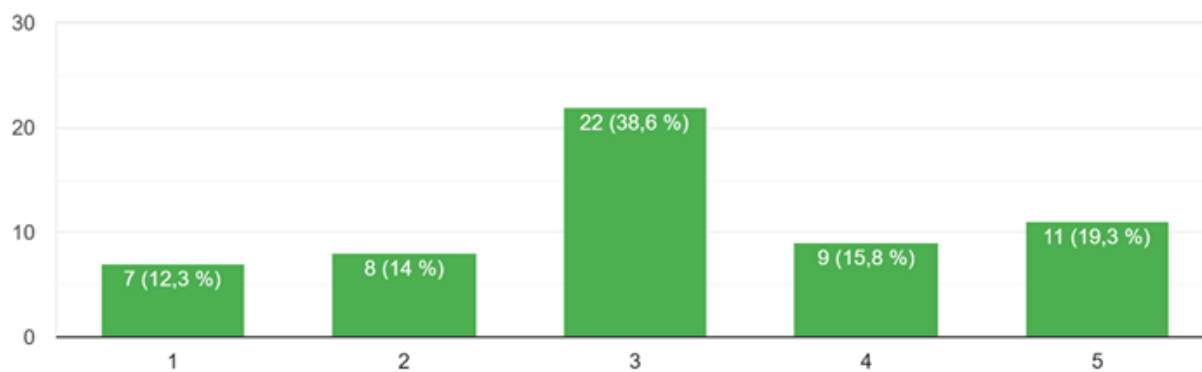
57 odpovedí





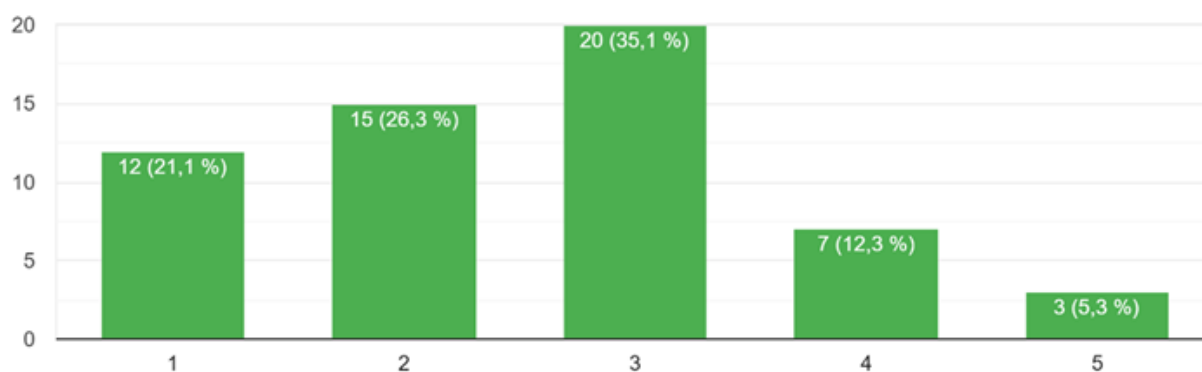
Šport a rekreácia

57 odpovedí



Kultúrny a spoločenský život

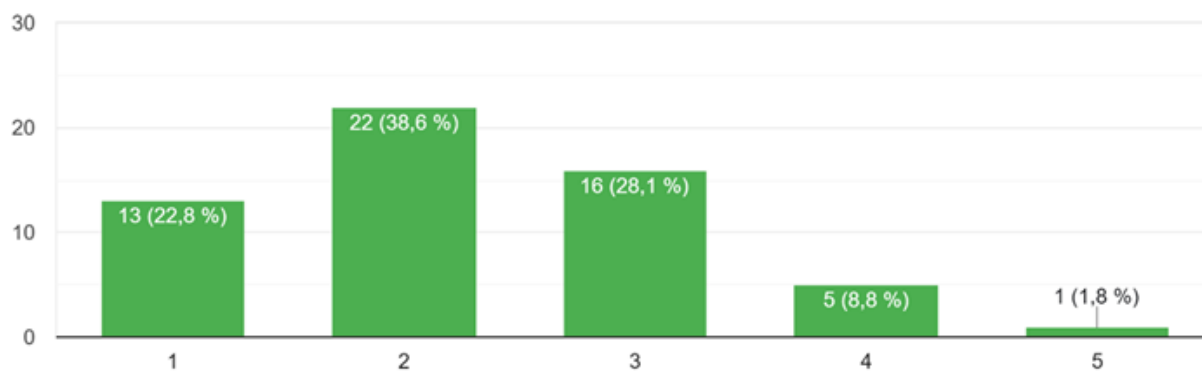
57 odpovedí





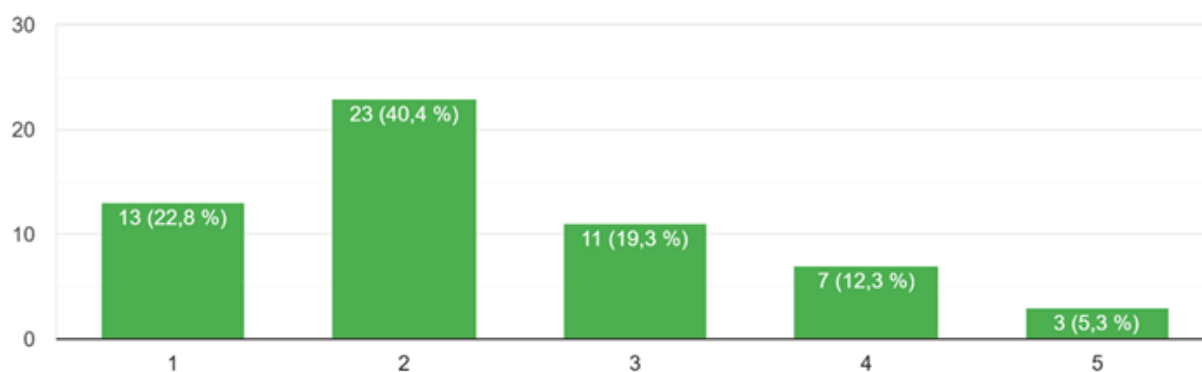
Životné prostredie

57 odpovedí



Starostlivosť obce o verejné priestranstvá

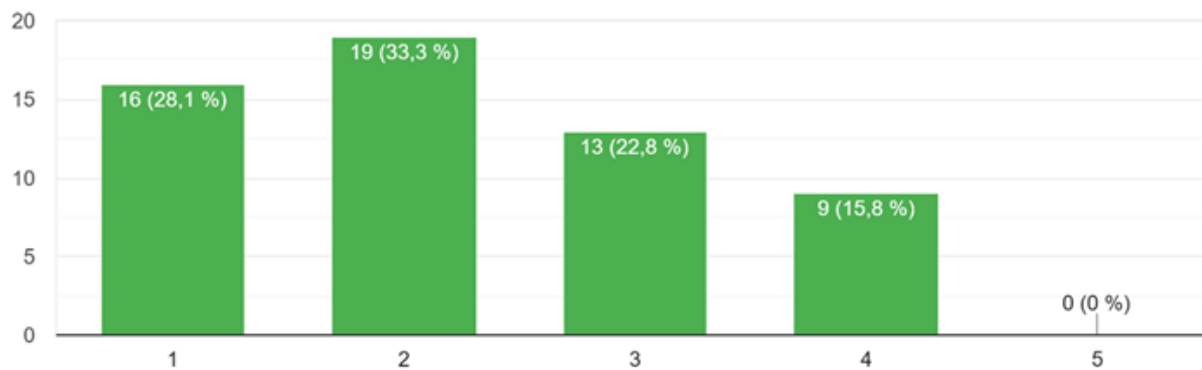
57 odpovedí





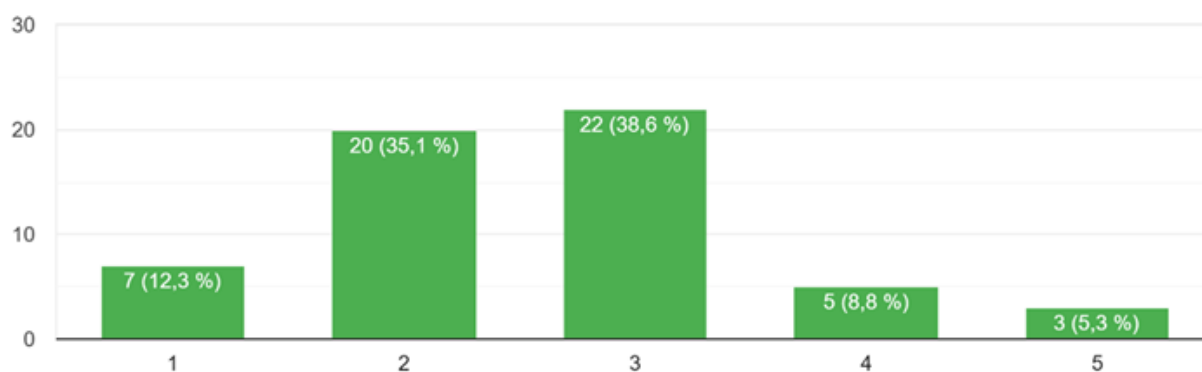
Rozvoj obce

57 odpovedí



Bezpečnosť v obci

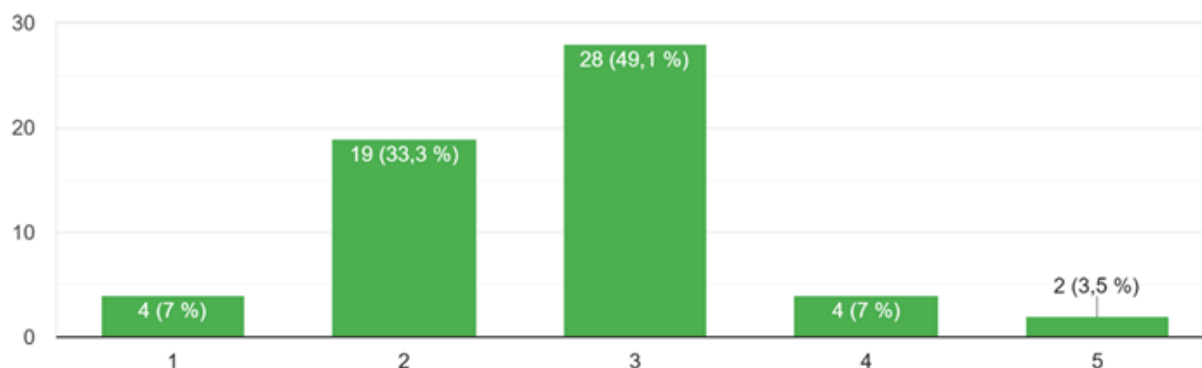
57 odpovedí





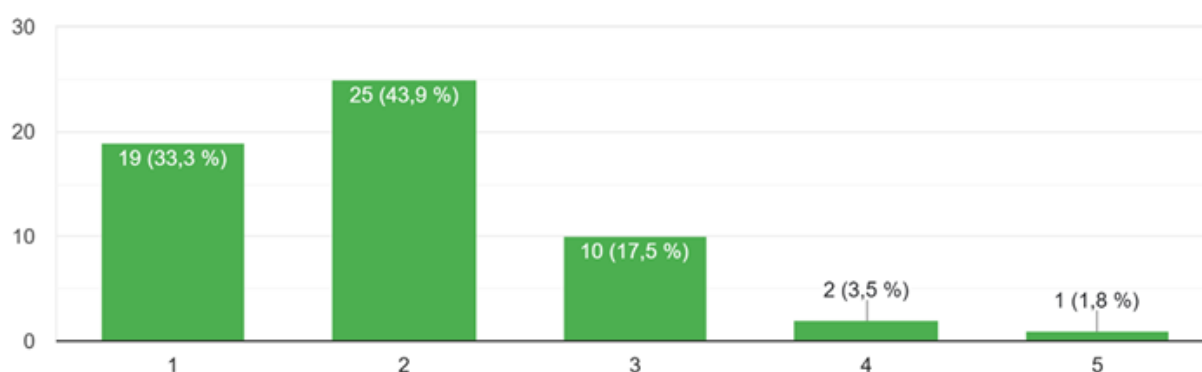
Podmienky pre podnikateľov

57 odpovedí



Informovanosť o dianí v obci

57 odpovedí



2.8 SWOT ANALÝZA

SWOT analýza je základným analytickým nástrojom, ktorý slúži na zhodnotenie súčasného stavu riešeného územia.

2.8.1 CELKOVÁ SWOT ANALÝZA

Výsledná SWOT analýza

Silné stránky	Slabé stránky



» Existujúce podnikateľské subjekty	6	» Nedostatok finančných zdrojov na väčšie investície do ďalšieho rozvoja	8
» Blízkosť miest Košice a Prešov	9	» Absencia chodníkov popri miestnych komunikáciách na niektorých úsekoch	6
» Materská a základná škola v obci	9	» Vysoká obťažujúca Intenzita dopravy	8
» Zdravotné stredisko v obci	7		
» Kultúrne podujatia a aktivity pre obyvateľov	5		
» Pokrytie technickou infraštruktúrou	8		
» Územie v trase rozvojovej osi I. stupňa	9		
» Existencia vlakového napojenia	8		
» Separácia odpadu	5		
» Kvalita pitnej vody	6		
» Vybudovaná kanalizačná sieť a ČOV	7		
» Prírodné príležitosti	6		
Príležitosti		Ohrozenia	
» Príchod ďalších podnikateľov	8	» Stagnujúci cestovný ruch	8
» Podmienky pre rozvoj agroturistiky	9	» Migrácia obyvateľov za lepšími pracovnými príležitosťami	7
» Cezhraničná spolupráca	8	» Negatívny dopad intenzity dopravy na hluk, prašnosť a kvalitu ovzdušia	8
» Čerpanie a využívanie zdrojov EÚ	9	» Povodne a nedostatočná regulácia	5

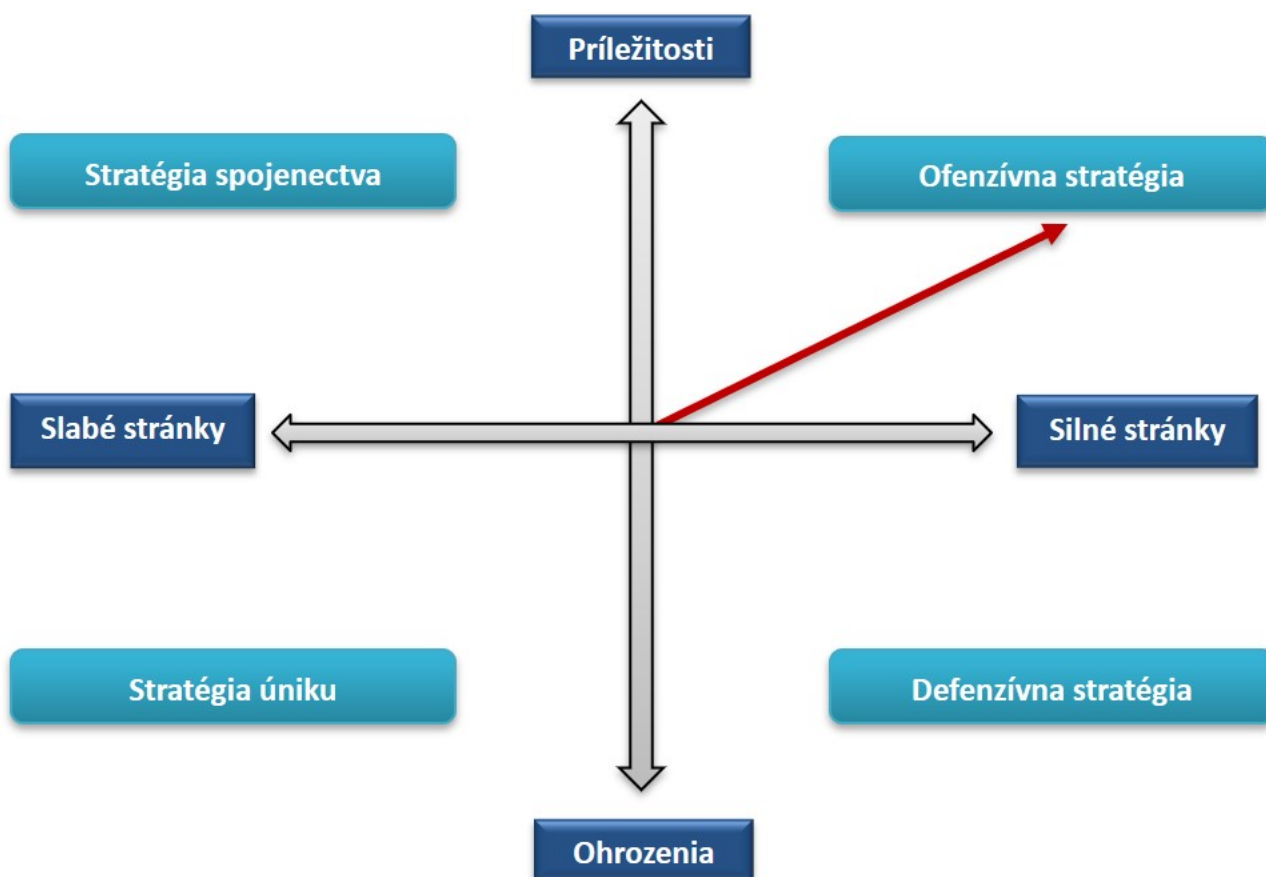


(eurofondy)		vodného toku	
» Alternatívne poľnohospodárstvo	7	» Negatívne vplyvy ťažby v kameňolomoch na životné prostredie	8

2.8.0.1 TYP VÝSLEDNEJ STRATÉGIE

Na základe hodnôt z tejto tabuľky bolo možné určiť typ výslednej stratégie. Zatiaľ čo rozdiel silných a slabých stránok vyšiel $85 - 22 = 63$, rozdiel príležitostí a ohrození bol $41 - 36 = 5$, čo spoločne udáva ofenzívny typ stratégie.

Ide o najatraktívnejší strategický variant. Môže si ho zvoliť také riešené územie, v ktorom 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.





2.9 MATICA VZÁJOMNÝCH VÄZIEB SWOT ANALÝZY

FORMULÁR Č. A 11 - MATICA VZÁJOMNÝCH VÄZIEB SWOT ANALÝZY

	1) Príchod ďalších podnikateľov	2) Podmienky pre rozvoj agroturistiky	3) Cezhraničná spolupráca	4) Čerpanie a využívanie zdrojov EÚ (eurofondy)	5) Alternatívne poľnohospodárstvo
A) Existujúce podnikateľské subjekty		+			+
B) Blízkosť miest Košice a Prešov	++	++		+	
C) Materská a základná škola v obci	+			+	
D) Zdravotné stredisko v obci	+			+	
E) Kultúrne podujatia a aktivity pre obyvateľov			+	+	
F) Pokrytie technickou	++				



	1) Príchod ďalších podnikateľov	2) Podmienky pre rozvoj agroturistiky	3) Cezhraničná spolupráca	4) Čerpanie a využívanie zdrojov EÚ (eurofondy)	5) Alternatívne poľnohospodárstvo
infraštruktúrou					
G) Územie v trase rozvojovej osi I. stupňa	++	+	+		
H) Existencia vlakového napojenia	+	+	+		
I) Separácia odpadu				+	
J) Kvalita pitnej vody					
K) Vybudovaná kanalizačná sieť a ČOV					
L) Prírodné príležitosti		+	++		



STRATEGICKÁ ČASŤ

Strategická časť obsahuje stratégiu rozvoja riešeného územia pri zohľadnení jeho vnútorných špecifík. Určuje hlavné ciele a priority rozvoja územia pri rešpektovaní princípov regionálnej politiky v záujme dosiahnutia vyváženého udržateľného rozvoja. Po zhodnotení pripravenosti projektových zámerov sa navrhuje celá štruktúra jednotlivých cieľov, priorít, opatrení a aktivít, ktoré je potrebné postupne naplniť.



3.1 VÍZIA

„Kostoľany nad Hornádom, pokojná a čistá obec v okolí Košíc poskytujúca pohodlný život pre svojich obyvateľov.“

3.2 HIERARCHICKÁ ŠTRUKTÚRA

Ukazovateľ výstupu  Projektový zámer  Príprava projektu  Akčný plán 
 Monitorovanie  Finančný rámec  Hodnotiace kritérium 
 Výnosovo-nákladová analýza  Mapa aktivít 

CIEĽ 1: SOCIÁLNA OBLASŤ

Priorita 1.1: Občianska vybavenosť

Opatrenie 1.1.1: Verejné budovy

Aktivita 1.1.1.1: Vybudovanie nájomných bytov v obci    

Aktivita 1.1.1.2: Rekonštrukcia budovy Zdravotného strediska    

Priorita 1.2: Vzdelávanie

Opatrenie 1.2.1: Školstvo

Aktivita 1.2.1.1: Rozvoj vzdelávacích aktivít    

Priorita 1.3: Šport a rekreácia

Opatrenie 1.3.1: Športové ihriská

Aktivita 1.3.1.1: Vybudovanie nových športových ihrísk    

Priorita 1.4: Kvalita spoločenského života

Opatrenie 1.4.1: Mladé rodiny a mládež

Aktivita 1.4.1.1: Pokračovať v budovaní oddychovo relaxačnej zóny - lúka, ohniská, prístrešky/besiedky    

Aktivita 1.4.1.2: Cyklochodník    



CIEĽ 2: HOSPODÁRSKA OBLASŤ

Priorita 2.1: Verejnoprospešné zariadenia

Opatrenie 2.1.1: Verejné osvetlenie

Aktivita 2.1.1.1: Dokončiť rekonštrukciu verejného osvetlenia    

Priorita 2.2: Dopravná infraštruktúra

Opatrenie 2.2.1: Komunikácie v obci

Aktivita 2.2.1.1: Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov a miestnych komunikácií  

CIEĽ 3: ENVIROMENTÁLNA OBLASŤ

Priorita 3.1: Životné prostredie

Opatrenie 3.1.1: Verejný park

Aktivita 3.1.1.1: Dokončiť revitalizáciu parku    

Opatrenie 3.1.2: Zníženie spotreby energií

Aktivita 3.1.2.1: Zníženie energetickej náročnosti pri prevádzke obecných budov   



Opatrenie 3.1.3: Prašnosť

Aktivita 3.1.3.1: Znižovanie prašnosti čistením komunikácií    



PROGRAMOVÁ ČASŤ

Programová (plánovacia) časť obsahuje najmä zoznam opatrení a aktivít, potrebných na zabezpečenie realizácie PHRSR. Obsahuje podrobnejšie rozpracovanie cieľov minimálne na úrovni opatrení a aktivít, ktoré sú tvorené vecne príbuznými skupinami projektov.



FORMULÁR Č. P 1 - PREHĽAD OPATRENÍ, PROJEKTOV A AKTIVÍT PODĽA OBLASTÍ

Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť
1.1.1 Verejné budovy	1.1.1.1 Vybudovanie nájomných bytov v obci	1.1 Občianska vybavenosť
	1.1.1.2 Rekonštrukcia budovy Zdravotného strediska	
1.2.1 Školstvo	1.2.1.1 Rozvoj vzdelávacích aktivít	1.2 Vzdelávanie
1.3.1 Športové ihriská	1.3.1.1 Vybudovanie nových športových ihrísk	1.3 Šport a rekreácia
1.4.1 Mladé rodiny a mládež	1.4.1.1 Pokračovať v budovaní oddychovo relaxačnej zóny - lúka, ohniská, prístrešky/besiedky	1.4 Kvalita spoločenského života
	1.4.1.2 Cyklochodník	
2.1.1 Verejné osvetlenie	2.1.1.1 Dokončiť rekonštrukciu verejného osvetlenia	2.1 Verejnoprospešné zariadenia
2.2.1 Komunikácie v obci	2.2.1.1 Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov a miestnych komunikácií	2.2 Dopravná infraštruktúra
3.1.1 Verejný park	3.1.1.1 Dokončiť revitalizáciu parku	3.1 Životné prostredie
3.1.2 Zníženie spotreby energií	3.1.2.1 Zníženie energetickej náročnosti pri prevádzke	



Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť
	obecných budov	
3.1.3 Prašnosť	3.1.3.1 Znižovanie prašnosti čistením komunikácií	

4.1 DOPLŇUJÚCE ÚDAJE



FORMULÁR Č. P 2 - ZOZNAM UKAZOVATEĽOV CIEĽOV/PRIORITNÝCH OBLASTÍ

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Občianska vybavenosť						
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.1: Verejné budovy/Vybudovanie nájomných bytov v obci						
Hlavné ukazovatele	Nové nájomné byty	Ukazovatele vplyvu		Počet bytových jednotiek	2026	2029
					0	16
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.2: Verejné budovy/Rekonštrukcia budovy Zdravotného strediska						
Hlavné ukazovatele	Zdravotná starostlivosť	Ukazovatele dopadu		Počet ambulancií	2025	2028

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 2: Vzdelávanie						
Opatrenie 1.2.1/Aktivita 1.2.1.1: Školstvo/Rozvoj vzdelávacích aktivít						
Hlavné	Vzdelávacie aktivity	Ukazovatele		Počet	2025	2029



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
ukazovatele		dopadu				

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 3: Šport a rekreácia						
Opatrenie 1.3.1/Aktivita 1.3.1.1: Športové ihriská/Vybudovanie nových športových ihrísk						
Hlavné ukazovatele	Ihriská sprístupnené verejnosti na športovanie	Ukazovatele vplyvu		Kapacita športujúcich	2026	2029

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 4: Kvalita spoločenského života						
Opatrenie 1.4.1/Aktivita 1.4.1.1: Mladé rodiny a mládež/Pokračovať v budovaní oddychovo relaxačnej zóny - lúka, ohniská, prístrešky/ besiedky						



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Hlavné ukazovatele	Podmienky pre život v obci	Ukazovatele dopadu		Počet prvkov	2026	2028
					0	1
Opatrenie 1.4.1/Aktivita 1.4.1.2: Mladé rodiny a mládež/Cyklochodník						
Hlavné ukazovatele	Chodník pre cyklistov	Ukazovatele vplyvu		Dĺžka	2026	2029

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Verejnoprospešné zariadenia						
Opatrenie 2.1.1/Aktivita 2.1.1.1: Verejné osvetlenie/Dokončiť rekonštrukciu verejného osvetlenia						
Hlavné ukazovatele	Zníženie spotreby elektrickej energie pomocou úsporných svetelných zdrojov	Ukazovatele dopadu		Počet obnovených svietidiel	2026	2029

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 2: Dopravná infraštruktúra						
Opatrenie 2.2.1/Aktivita 2.2.1.1: Komunikácie v obci/Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov a miestnych komunikácií						
Hlavné ukazovatele	Bezpečnejší život v obci	Ukazovatele dopadu		Dĺžka chodníkov, dĺžka miestnych ciest	2026	2029

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Životné prostredie						
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.1: Verejný park/Dokončiť revitalizáciu parku						
Hlavné ukazovatele	Oddychovo-relaxačný priestor v obecnom parku	Ukazovatele vplyvu		Plocha parku	2027	2028

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Životné prostredie						
Opatrenie 3.1.2/Aktivita 3.1.2.1: Zníženie spotreby energií/Zníženie energetickej náročnosti pri prevádzke obecných budov						
Hlavné ukazovatele	Využívanie obnoviteľných zdrojov energie	Ukazovatele výsledku		Počet objektov	2025	2029
					0	3

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Životné prostredie						
Opatrenie 3.1.3/Aktivita 3.1.3.1: Prašnosť/Znižovanie prašnosti čistením komunikácií						
Hlavné ukazovatele	Zlepšenie ovzdušia v blízkosti komunikácií	Ukazovatele vplyvu			2026	2029
					Vysoká prašnosť spôsobená znečistenými	Znížená prašnosť



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
					komunikáciami a vysokou hustotou premávky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



FORMULÁR Č. P 4 - FORMULÁR NA PRÍPRAVU PROJEKTOV

Názov projektu	Dokončiť rekonštrukciu verejného osvetlenia
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	
Začatie a ukončenie projektu	2026 až 2029
Stav projektu pred realizáciou	Používanie zdrojov pouličného osvetlenia, ktoré neboli energeticky úsporné
Cieľ projektu	Znížiť spotrebu elektrickej energie, zníženie prevádzkových nákladov obce
Výstupy	Bezpečnejšia osvetlená obec
Používatelia	Všetci obyvatelia a návštevníci
Indikátory monitoringu	Počet obnovených svietidiel
Zmluvné podmienky	
Riziká	Vandalizmus
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Pokračovať v budovaní oddychovo relaxačnej zóny - lúka, ohniská, prístrešky/besiedky
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	Obecná mládež
Začatie a ukončenie projektu	2026 až 2028
Stav projektu pred realizáciou	Chýba miesto/plocha pre spoločné stretnutia, usporiadanie vonkajších kultúrnych akcií, koncertov hlavne pre mládež a mladé rodiny s deťmi



Cieľ projektu	Zaujať mládež, aby sa angažovali pri výbere a usporiadavaní akcií v obci
Výstupy	Vytvorenie podmienok pre verejné vonkajšie kultúrno-spoločenské akcie
Používatelia	Mladé rodiny a mládež
Indikátory monitoringu	Počet prvkov
Zmluvné podmienky	
Riziká	Zdevastovanie/zničenie spoločenskej lúky neprispôsobivými obyvateľmi
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov a miestnych komunikácií
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	
Začatie a ukončenie projektu	2026 až 2029
Stav projektu pred realizáciou	V niektorých častiach obce nevybudované chodníky a nevyhovujúci technický stav miestnych ciest
Cieľ projektu	Bezpečnosť pohybu peších v zastavanej časti obce, kvalitný technický stav miestnych ciest
Výstupy	Chodníky a vyhovujúci stav miestnych komunikácií
Používatelia	Obyvatelia a vodiči
Indikátory monitoringu	Dĺžka chodníkov, dĺžka miestnych ciest
Zmluvné podmienky	
Riziká	Nedostatok finančných prostriedkov na realizáciu



Poznámky	
----------	--

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Znižovanie prašnosti čistením komunikácií
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	
Začatie a ukončenie projektu	2026 až 2029
Stav projektu pred realizáciou	Obťažujúca prašnosť komunikácií, znečisťovanie životného prostredia
Cieľ projektu	Zníženie prašnosti
Výstupy	Kvalitnejšie ovzdušie
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Vybudovanie nájomných bytov v obci
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	Projektová a stavebná spoločnosť
Začatie a ukončenie projektu	2026 až 2029
Stav projektu pred realizáciou	Nedostatok nájomných bytov v obci
Cieľ projektu	Lepšie podmienky bývania pre začínajúce rodiny, alebo osamelých jednotlivcov v obci



Výstupy	Ponuka nájomného bývania pre záujemcov
Používatelia	Mladé rodiny, prisťahované rodiny, osamelý jednotlivci
Indikátory monitoringu	Počet bytových jednotiek
Zmluvné podmienky	
Riziká	Nesolventnosť nájomcov
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Vybudovanie nových športových ihrísk
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	
Začatie a ukončenie projektu	2026 až 2029
Stav projektu pred realizáciou	Nedostatok športovísk
Cieľ projektu	Vybudovať ďalšie plochy/viacšportové areály pre zdravý pohyb obyvateľov, pre rôzne vekové skupiny
Výstupy	Funkčné športoviská
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Kapacita športujúcich
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Dokončiť revitalizáciu parku
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec



Partneri garanta	
Začatie a ukončenie projektu	2027 až 2028
Stav projektu pred realizáciou	Nerevitalizovaný park
Cieľ projektu	Atraktívny park pre obyvateľov aj návštevníkov
Výstupy	Stretávanie sa obyvateľov v parku
Používatelia	Obyvatelia, návštevníci, turisti
Indikátory monitoringu	Plocha parku
Zmluvné podmienky	
Riziká	Vandalizmus
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Cyklochodník
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	
Začatie a ukončenie projektu	2026 až 2029
Stav projektu pred realizáciou	Absencia cyklistického chodníka
Cieľ projektu	Podmienky pre bezpečnejší presun cyklistov v obci
Výstupy	
Používatelia	Športovci, cyklisti, turisti
Indikátory monitoringu	Dĺžka
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



Názov projektu	Rozvoj vzdelávacích aktivít
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	
Začatie a ukončenie projektu	2025 až 2029
Stav projektu pred realizáciou	Potreba zvýšiť počet vzdelávacích aktivít
Cieľ projektu	Rozvoj vzdelávania
Výstupy	
Používatelia	Žiaci, obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Zníženie energetickej náročnosti pri prevádzke obecných budov
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	
Začatie a ukončenie projektu	2025 až 2029
Stav projektu pred realizáciou	Nevyužívanie ekologických energetických zdrojov
Cieľ projektu	Zníženie znečisťovanie ovzdušia, zníženie prevádzkových nákladov
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia



Indikátory monitoringu	Počet objektov
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Rekonštrukcia budovy Zdravotného strediska
Garant	Obec Kostolany nad Hornádom
Kontaktná osoba garanta	Mgr. Anton Medvec
Partneri garanta	
Začatie a ukončenie projektu	2025 až 2028
Stav projektu pred realizáciou	Nerekonštruovaná budova
Cieľ projektu	Zlepšiť technický stav budovy
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet ambulancií
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



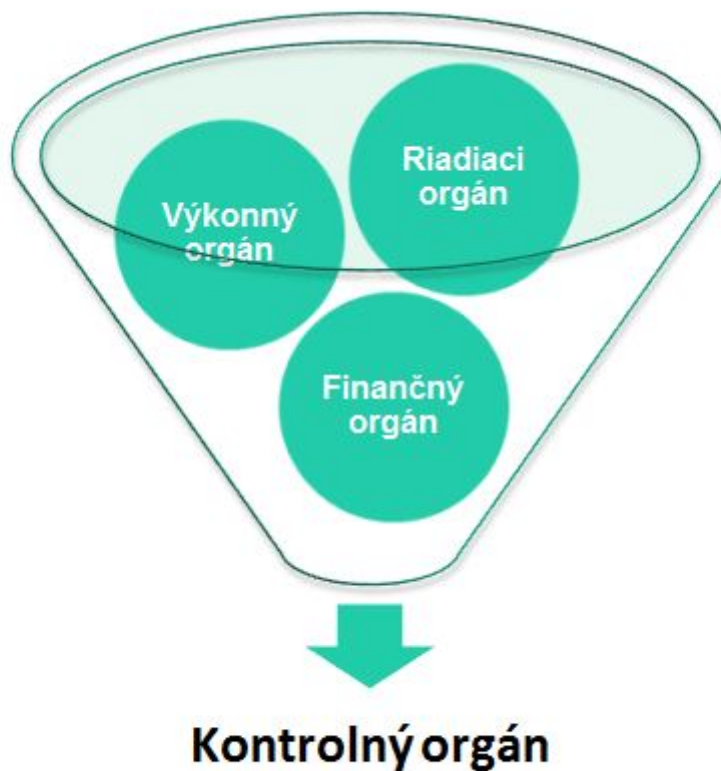
REALIZAČNÁ ČASŤ

Realizačná časť je zameraná na popis postupov inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia realizácie PHRSR. Ďalej obsahuje systém monitorovania a hodnotenia plnenia programu na základe stanovených merateľných ukazovateľov a vecný a časový harmonogram realizácie programu formou akčných plánov.



5.1 INŠTITUCIONÁLNE A ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE

Inštitucionálne a organizačné parametre definuje zákon NR SR č. 369/1990 Z. z., o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov. Obec podľa novely zákona č. 539/2008: spracúva, schvaľuje, riadi a pravidelne vyhodnocuje plnenie PHRSR, poskytuje súčinnosť pri príprave a realizácii PHRSR VÚC v území regiónu, poskytuje súčinnosť pri príprave regionálnych operačných programov a spolupracuje pri zabezpečovaní rozvojových spoločných zámerov. Do procesu zabezpečenia realizácie jednotlivých opatrení sú zapojené štyri organizačné zložky:



Riadiacim orgánom, zodpovedným za zabezpečenie realizácie PHRSR, je starosta a obecné zastupiteľstvo. 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.

Výkonným orgánom sú poverení pracovníci. Jedná sa zároveň aj o externé firmy, ktoré budú



vykonávať plnenie jednotlivých aktivít a rozvojových cieľov riešeného územia.

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

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

FORMULÁR Č. R 2 - KRITÉRIÁ HODNOTENIA PHRSR

Skupina kritérií/Kritérium	Váha kritéria/ Body	Rozsah bodového hodnotenia	Poznámka
Obsah dokumentu	3	0-4	Dokument spĺňa potrebné náležitosti, avšak neobsahuje všetky doplnkové formuláre.
Zrozumiteľnosť dokumentu	3	0-4	Dokument je po odbornej stránke zrozumiteľný, avšak niektoré časti sú zbytočne zložito písané pre samotných obyvateľov.
Prehľadnosť dokumentu	4	0-4	Dokument má jasnú štruktúru a atraktívny dizajn.
Väzby dokumentu na iné strategické dokumenty na miestnej, regionálnej a národnej úrovni	2	0-4	PRO nadväzuje len na základné strategické dokumenty obce a VÚC (územný plán a PHSR).
Súlad navrhovanej stratégie s potenciálom územia	4	0-4	Zvolená stratégia je ideálna vzhľadom k potenciálu daného územia.
Postupy monitorovania a	3	0-4	Jednotlivé kroky



Skupina kritérií/Kritérium	Váha kritéria/ Body	Rozsah bodového hodnotenia	Poznámka
hodnotenia			monitorovania a hodnotenia spĺňajú všetky náležitosti, ale sú popísané príliš všeobecne.

FORMULÁR Č. R 1 - AKČNÝ PLÁN

Akčný plán pre oblasť 1.1 Občianska vybavenosť				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 1.1.1: Verejné budovy				
Aktivita 1.1.1.1: Vybudovanie nájomných bytov v obci	2026 až 2029	Obec Kostoľany nad Hornádom	850 000 €	Počet bytových jednotiek - 2029
Aktivita 1.1.1.2: Rekonštrukcia budovy Zdravotného strediska	2025 až 2028	Obec Kostoľany nad Hornádom	60 000 €	Počet ambulancií - 2028

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 1.2 Vzdelávanie				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 1.2.1: Školstvo				
Aktivita 1.2.1.1: Rozvoj vzdelávacích aktivít	2025 až 2029	Obec Kostoľany	Náklady budú uvedené v	Počet - 2029



Akčný plán pre oblasť 1.2 Vzdelávanie				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
		nad Hornádom	projekte	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 1.3 Šport a rekreácia				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 1.3.1: Športové ihriská				
Aktivita 1.3.1.1: Vybudovanie nových športových ihrísk	2026 až 2029	Obec Kostolany nad Hornádom	50 000 €	Kapacita športujúcich - 2029

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 1.4 Kvalita spoločenského života				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 1.4.1: Mladé rodiny a mládež				
Aktivita 1.4.1.1: Pokračovať v budovaní oddychovo relaxačnej zóny - lúka, ohniská, prístrešky/besiedky	2026 až 2028	Obec Kostolany nad Hornádom	5 000 €	Počet prvkov - 2028
Aktivita 1.4.1.2: Cyklochodník	2026 až 2029	Obec Kostolany	Budú vypočítané v	Dĺžka - 2029



Akčný plán pre oblasť 1.4 Kvalita spoločenského života				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
		nad Hornádom	projekte pre jednotlivé etapy (roky realizácie)	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 2.1 Verejnoprospešné zariadenia				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 2.1.1: Verejné osvetlenie				
Aktivita 2.1.1.1: Dokončiť rekonštrukciu verejného osvetlenia	2026 až 2029	Obec Kostolany nad Hornádom	20 000 €	Počet obnovených svietidiel - 2029

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 2.2 Dopravná infraštruktúra				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 2.2.1: Komunikácie v obci				
Aktivita 2.2.1.1: Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov a miestnych komunikácií	2026 až 2029	Obec Kostolany nad Hornádom	500 000 €	Dĺžka chodníkov, dĺžka miestnych ciest - 2029

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



Akčný plán pre oblasť 3.1 Životné prostredie				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 3.1.1: Verejný park				
Aktivita 3.1.1.1: Dokončiť revitalizáciu parku	2027 až 2028	Obec Kostolany nad Hornádom	50 000 €	Plocha parku - 2028
Opatrenie 3.1.2: Zníženie spotreby energií				
Aktivita 3.1.2.1: Zníženie energetickej náročnosti pri prevádzke obecných budov	2025 až 2029	Obec Kostolany nad Hornádom	50 000 €	Počet objektov - 2029
Opatrenie 3.1.3: Prašnosť				
Aktivita 3.1.3.1: Znižovanie prašnosti čistením komunikácií	2026 až 2029	Obec Kostolany nad Hornádom	Podľa skutočných nákladov	- 2029

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

5.2 MONITOROVANIE A HODNOTENIE

Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (PHRSR) je živý dokument. V záujme efektívneho a koordinovaného postupu by mali byť jednotlivé navrhované projekty z rozvojovej stratégie (Formulár č. S 1 - Hierarchia strategických cieľov) pravidelne kontrolované a vyhodnocované (odporúča sa v intervale 6 – 12 mesiacov, podľa uváženia). 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 PHRSR na život obyvateľov v obci a jej celkový rozvoj. Tieto úlohy môžu zabezpečovať iba pracovníci aktívni priamo v teréne. Odporúča sa zabezpečiť systém (skupinu pracovníkov, aktivistov) spolupracujúcich na tejto úlohe. K zabezpečeniu monitoringu je potrebné spracovať systém kritérií, ukazovateľov a metodiku monitoringu tak, aby bolo možné reálne vyhodnocovať prebiehajúce procesy. Druhou úrovňou je odborné vyhodnocovanie informácií a sledovanie plnenia cieľov a priorít. Monitorovanie plnenia PHRSR 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 PHRSR bude obsahovať nasledovné činnosti:

- každoročné hodnotenie naplňania cieľov stanovených v PHRSR
- 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, ktoré by malo byť vykonávané 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 obecného zastupiteľstva, resp. komisie pre rozvoj obce.

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.

Základné monitorovacie ukazovatele plnenia programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja:

- počet pripravených investičných aktivít
- počet zrealizovaných investičných aktivít
- objem zrealizovaných investičných aktivít
- objem získaných prostriedkov z externých zdrojov
- objem aktivizovaných vnútorných zdrojov
- miera zapojenia obyvateľov a ostatných aktérov do aktivít PHRSR
- miera skvalitnenia poskytovaných služieb v riešenom území
- počet a rozsah poskytovaných služieb v riešenom území
- miera zvýšenia kvality a pripravenosti ľudských kapacít v riešenom území
- miera zvýšenia návštevnosti riešeného územia
- miera zviditeľnenia sa riešeného územia v regióne, v SR a EÚ
- počet a kvalita zrealizovaných občianskych aktivít
- miera skvalitnenia života obyvateľov riešeného územia

FORMULÁR Č. R 5 - PLÁN HODNOTENIA A MONITOROVANIA

Typ hodnotenia	Vykonať prvýkrát	Dôvod vykonania/periodicita
Strategické	Dlhodobé, vopred naplánované	Zistenie stavu dokumentu



Typ hodnotenia	Vykonať prvýkrát	Dôvod vykonania/periodicita
hodnotenie	a hĺbkové. Jeho súčasťou by mali byť diskusie a konzultácie o naplnených a nenaplnených cieľoch. Dátum (rok), kedy sa má vykonať prvý krát, si určí samospráva riešeného územia sama.	k reálnemu stavu riešeného územia, čo sa naplnilo a čo nenaplnilo, riešenia príp. vzniknutých problémov a pod. Periodicita, resp. pravidelné opakovanie, je vhodná raz ročne.
Operatívne hodnotenie	Vykonáva sa pravidelnejšie a častejšie, je založené na krátkodobej báze. Dátum (mesiac a rok), kedy sa má vykonať prvý krát, si určí samospráva riešeného územia sama.	Hodnotia sa jednotlivé aspekty PRO, najmä realizácia jednotlivých projektov a ich vplyv na samotné riešené územie. Vykonáva sa ideálne viac krát ročne (min. 2-krát).
Tematické hodnotenie časti PRO	Realizuje sa na konkrétnu časť dokumentu (obvykle strategickú), v rámci ktorej sa identifikujú možné problémy. Dátum (mesiac a rok), kedy sa má vykonať prvý krát, si určí samospráva riešeného územia sama.	Hodnotí sa vybraná časť dokumentu alebo konkrétny projektový zámer, napr. v prípade, keď je považovaný za rizikový, čo vyplýva z predchádzajúcej monitorovacej správy. Periodicitu si určí samospráva riešeného územia sama.
Ad hoc mimoriadne hodnotenie	Ad hoc, alebo tzv. hodnotenie „za horúca“, sa vykonáva podľa aktuálnej potreby, ak si to vyžiada situácia (napr. vznikne nečakaný problém). Nie je vopred stanovené, kedy sa má realizovať prvý krát.	Vykonáva sa podľa aktuálnej potreby, ktorá vznikla nečakaným odklonením sa od stanovených cieľov, plánovaných hodnôt alebo pri návrhu zmeny obsahovej štruktúry dokumentu. Nepravidelná



Typ hodnotenia	Vykonať prvýkrát	Dôvod vykonania/periodicita
		periodicita, podľa potreby.
Ad hoc hodnotenie celého PRO alebo jeho časti	Podobne ako mimoriadne hodnotenie, len sa určí, či je zamerané na vybranú časť, alebo celý dokument. Nie je vopred stanovené, kedy sa má realizovať prvý krát.	Vykonáva sa na základe rozhodnutia starostu/primátora, kontrolného orgánu obce/mesta, podnetu poslancov, príp. na základe protokolu Národného kontrolného úradu SR. Nepravidelná periodicita, podľa potreby.

FORMULÁR Č. R 6 - KOMUNIKAČNÝ PLÁN PRE FÁZU REALIZÁCIE PHRSR

Časový rámec	Miesto konania	Cieľová skupina	Forma	Téma, ciele	Vstupné údaje	Výstupy
5/2025	obecný úrad	poslanci	rokovanie	návrh rozpočtu k vybraným projektom PHRSR	rozpočet obce na rok 2025	finálny rozpočet k vybraným projektom



FINANČNÁ ČASŤ

Finančná časť obsahuje finančné zabezpečenie jednotlivých opatrení a aktivít. Táto časť by mala obsahovať indikatívny finančný plán na celé obdobie realizácie PHRSR, model viaczdrojového financovania jednotlivých opatrení, aktivít (projektov) za účasti partnerov v území, hodnotiacu tabuľku pre výber projektov a výnosovo-nákladovú analýzu.



Finančné vyčíslenie jednotlivých aktivít sa v PHRSR uvádza pri väčšine opatrení a aktivít, potrebných na naplnenie cieľov programu. Tie sú stanovené odhadom, konečné rozpočty budú súčasťou vykonávacích plánov. Pri schvaľovaní financovania jednotlivých úloh sa bude prihliadať na ich dôležitosť a dopad hospodársky, enviromentálny a sociálny na rozvoj obce. Viaceré úlohy sa môžu realizovať v rámci bežnej prevádzky, v rámci vlastných kapacít samosprávy, ale mnohé zase vyžadujú náročnejšie finančné a personálne zdroje a spoluprácu s inými subjektmi.

Potenciálne zdroje na realizáciu opatrení a aktivít PHRSR sú:

- vlastné zdroje, rozpočet obce,
- bankové úvery,
- štátne dotácie z účelových fondov,
- financie z Národných projektov,
- štrukturálne fondy,
- nadácie, neinvestičné fondy,
- účelové fondy zahraničných zastupiteľstiev v SR,
- sponzoring podnikateľov, firiem, bankového sektora, súkromných osôb,
- združovanie prostriedkov verejnej a neverejnej sféry,
- a iné.

FORMULÁR Č. F 5 – INDIKATÍVNY ROZPOČET – SUMARIZÁCIA

Oblasť	Rok					
	2025	2026	2027	2028	2029	Spolu
Hospodárska	135 000 €	130 000 €	130 000 €	125 000 €	100 000 €	620 000 €



Oblasť	Rok					
	2025	2026	2027	2028	2029	Spolu
Sociálna	22 000 €	131 500 €	451 500 €	250 000 €	190 000 €	1 045 000 €
Environmentálna	30 000 €	35 000 €	25 000 €	20 000 €	10 000 €	120 000 €



ZÁVER



7.1 ZHRNUTIE DOSIAHNUTÝCH VÝSLEDKOV

FORMULÁR Č. Z 1 - SCHVÁLENIE PHRSR

Schválenie PHRSR	
Dokument	Názov: Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Kostolany nad Hornádom na roky 2025 - 2029 Štruktúra: Úvod – základná charakteristika a význam spracovania dokumentu. Analytická časť – analýza riešeného územia v 3 kľúčových oblastiach (socioekonomickej, územno-technickej a prírodno-environmentálnej). Strategická časť – určuje hlavné ciele, priority a opatrenia potrebné pre ďalší rozvoj riešeného územia, pri rešpektovaní princípov regionálnej politiky, v záujme dosiahnutia udržateľného rozvoja územia. Programová časť – definuje strategické prioritné rozvojové oblasti riešeného územia a určuje zoznam opatrení, potrebných na zabezpečenie realizácie tohto dokumentu. Realizačná časť – je zameraná na popis inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia a obsahuje informácia o monitorovaní a hodnotení, ktoré je potrebné pravidelne realizovať. Okrem toho 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.



Schválenie PHRSR	
	7. Záver – informácie o schválení dokumentu.
Spracovanie	Forma spracovania: prostredníctvom webovej aplikácie E-PRO Obdobie spracovania: 03 - 05 / 2025 Riadiaci tím: Mgr. Anton Medvec, starosta obce Kostolany nad Hornádom Externá odborná spolupráca: PROROZVOJ, s.r.o., majiteľ a poskytovateľ webovej aplikácie E-PRO Účasť verejnosti a komunikácia s verejnosťou: prieskum verejnej mienky, informovanie prostredníctvom webovej stránky obce, Dotazník Náklady na spracovanie: suma za licenciu oprávňujúcu používať webovú aplikáciu E-PRO na vytvorenie tohto dokumentu
Prerokovanie	Prerokovanie v orgánoch samosprávy: na zasadnutí poslancov Obecného zastupiteľstva dňa ... Uznesenie č. ... Verejné pripomienkovanie: 03 - 04 / 2025
Schválenie	Návrh na uznesenie zastupiteľstva: Na prijatie uznesenia obecného zastupiteľstva je potrebný súhlas nadpolovičnej väčšiny prítomných poslancov; na prijatie nariadenia je potrebný súhlas trojpäťinovej väčšiny prítomných poslancov. Nariadenie a uznesenie obecného zastupiteľstva podpisuje starosta najneskôr do 10 dní od ich schválenia obecným zastupiteľstvom.