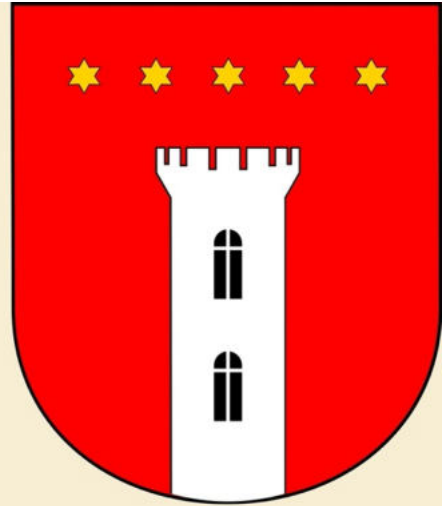
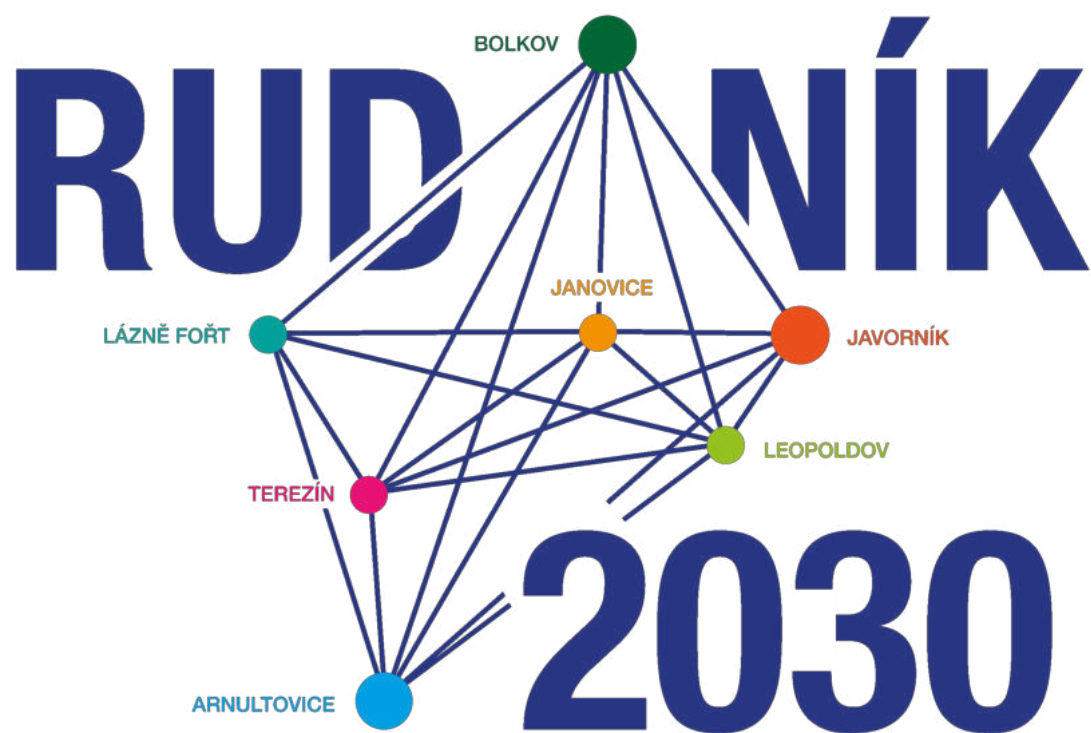


Program Rozvoje Obce







Obsah

Obsah	5
Seznam obrázků.....	7
Seznam tabulek.....	8
Seznam grafů	9
Úvod	11
1 Analytická část	13
1.1 Území.....	13
1.1.1 Členění obce a základní informace o obci	14
1.2 Ráz krajiny a přírodní prostředí.....	16
1.2.1 Základní historie obce a její vliv na současnost	23
1.3 Obyvatelstvo.....	24
1.3.1 Demografická situace	24
Struktura obyvatelstva	31
1.3.2 Sociální situace	36
1.3.3 Spolková, osvětová a informační činnost	37
1.4 Hospodářství.....	42
1.4.1 Ekonomická situace.....	42
1.4.2 Trh práce	48
1.4.3 Cestovní ruch.....	50
1.4.4 Infrastruktura	54
1.4.5 Technická infrastruktura	54
1.4.6 Dopravní infrastruktura.....	62
1.4.7 Dopravní obslužnost.....	66
1.5 Vybavenost.....	68
1.5.1 Bydlení	68
1.5.2 Školství a vzdělávání.....	72
1.5.3 Zdravotnictví.....	73
1.5.4 Sociální péče.....	73
1.5.5 Kultura	74
1.5.6 Sport a tělovýchova.....	75
1.6 Životní prostředí.....	78
1.6.1 Stav životního prostředí	78
1.6.2 Ochrana životního prostředí	85
1.7 Správa obce.....	88
1.7.1 Obecní úřad a kompetence obce	88
1.7.2 Hospodaření a majetek obec	90
1.7.3 Bezpečnost	94

1.7.4 Krizové řízení	96
1.7.5 Vnější vztahy a vazby	97
1.8 Zhodnocení dotazníkového šetření	98
1.8.1 Výsledky	99
1.9 Výsledky veřejného projednávání	114
1.10 Východiska pro návrhovou část	120
1.10.1 Potenciál vycházející ze současného stavu	121
1.10.2 Návaznost na jiné strategické dokumenty	124
1.10.3 Limity rozvoje	126
1.10.4 SWOT analýza	126
2 Strategická část	130
2.1 Vize	132
2.2 Klíčové oblasti rozvoje	133
2.2.1 Klíčová oblast rozvoje Prostředí obce	136
2.2.2 Klíčová oblast rozvoje Vybavenost	149
2.3 Podpora realizace Programu rozvoje obce	160
3 Akční plán	161
4 Zásobník projektových záměrů	181
5 Implementační část	210
5.1 Systém řízení a organizačního zajištění naplňování programu rozvoje obce	210
5.2 Systém financování programu rozvoje obce	212
5.3 Systém aktualizace programu rozvoje obce	214
5.4 Systém monitoringu a vyhodnocování programu rozvoje obce	215
Zdroje	224

Seznam obrázků

Obrázek 1: Správní obvody Královéhradeckého kraje, ORP	13
Obrázek 2: Členění SO ORP Vrchlabí.....	14
Obrázek 3: Znak obce Rudník	15
Obrázek 4: Vlajka obce Rudník.....	15
Obrázek 5: Důlní díla a poddolovaná území v k.ú. obce Rudník.....	17
Obrázek 6: Vodní toky na území obce Rudník.....	18
Obrázek 7: Osy vodních linií na území obce Rudník, dle ID.....	19
Obrázek 8: Správa jednotlivých vodních toků na území obce Rudník	20
Obrázek 9: Vodní nádrže na území obce Rudník	20
Obrázek 10: Prameny a studánky na území obce Rudník.....	21
Obrázek 11: Půdní mapa obce Rudník	22
Obrázek 12: Úvodní stránka internetových stránek obce Rudník	39
Obrázek 13: Titulní strana Rudnických novin (1/2023)	40
Obrázek 14: Profily sociálních sítí obce Rudník.....	41
Obrázek 15: Brownfield „Pivovar Rudník“	47
Obrázek 16: Kostel svatého Václava	51
Obrázek 17: Pokrytí a rychlost internetu v obci Rudník.....	58
Obrázek 18: Silnice I.-III. třídy na území obce Rudník.....	63
Obrázek 19: Workoutové hřiště Rudník.....	76
Obrázek 20: Dětské hřiště u obecního úřadu Rudník	77
Obrázek 21: Ochrana ZPF na území obce Rudník.....	82
Obrázek 22: Ohroženost půd vodní erozí na území obce Rudník	83
Obrázek 23: Porovnání znečištění ovzduší v obci Rudník (2010-2020)	85
Obrázek 24: Ochrana krajiny na území obce Rudník	86
Obrázek 25: Program veřejného projednávání.....	114
Obrázek 26: SWOT analýza 1. pracovní skupina Vybavenost	128
Obrázek 27: SWOT analýza 2. pracovní skupina Prostředí obce	129
Obrázek 28: Schéma obecné struktury strategické části tohoto dokumentu	131
Obrázek 29: Vize PRO Rudník na období let 2024-2030.....	132
Obrázek 30: Grafické zobrazení rozpadu klíčové oblasti Prostředí obce	136
Obrázek 31: Grafické zobrazení rozpadu klíčové oblasti Vybavenost	149
Obrázek 32: Systém řízení a organizačního zajištění naplňování Programu rozvoje obce Rudník	211
Obrázek 33: Vazby systému financování na PRO Rudník	213

Seznam tabulek

Tabulka 1: Obec Rudník, členění dle NUTS a LAU	16
Tabulka 2: Zařazení obce z pohledu geomorfologického členění.....	17
Tabulka 3: Vývoj počtu obyvatel v obci Rudník a v jeho místních částech v období let 1869–2021	26
Tabulka 4: Pohyb obyvatel v obci Rudník (vždy k 31. 12. daného roku) – přirozený přírůstek, migrace, celkový přírůstek.....	30
Tabulka 5: Vzdělanost obyvatelstva a index vzdělanosti obci Rudník– 2001, 2011 a 2021 ..	35
Tabulka 6: Podnikatelské subjekty dle právní formy; 31. 12. 2021.....	43
Tabulka 7: Podnikatelské subjekty podle převažující činnosti (31. 12. 2022)	44
Tabulka 8: Největší zaměstnavatelé Rudník	46
Tabulka 9: Ekonomická aktivita obyvatelstva v Rudníku v letech 2001 a 2011, s predikcí na rok 2021	48
Tabulka 10: Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení.....	52
Tabulka 11: Množství odpadu na území obce Rudník (t)	61
Tabulka 12: Meziroční vývoj množství jednotlivého odpadu na území obce	61
Tabulka 13: Intenzita dopravy na všech měřených úsecích na území obce Rudník.....	64
Tabulka 14: Dopravní obslužnost obce Rudník autobusovou dopravou (2023).....	67
Tabulka 15: Shrnutí domovního fondu obci Rudník (2021).....	68
Tabulka 16: Obydlené byty v obci Rudník z hlediska právního užívání bytu (2021).....	69
Tabulka 17: Obydlené byty podle celkové plochy bytu v obci Rudník (2021)	70
Tabulka 18: Dokončené byty v obci Rudník	71
Tabulka 19: Přehled škol a školských zařízení v obci Rudník (2023).....	72
Tabulka 20: Počet tříd a žáků v ZŠ Rudník (k 30/06/2022)	72
Tabulka 21: Chráněné kulturní památky na území obce Rudník dle Ústředního seznamu kulturních památek (2023).....	75
Tabulka 22: Zastoupení ZPF v jednotlivých KÚ obce Rudník (2023) /m ²	79
Tabulka 23: Struktura druhů pozemku v obce Rudník, členěna dle k.ú.....	81
Tabulka 24: Hodnoty KES k. ú. obce Rudník	87
Tabulka 25: Zastupitelé obce Rudník (volební období 2022-2026)	89
Tabulka 26: Radní obce Rudník (jaro 2023).....	89
Tabulka 27: Vývoj plánovaného a skutečného rozpočtu Obce Rudník (2018-2022); v tis. Kč91	
Tabulka 28: Vývoj trestných činů a indexu kriminality v OOPČR Hostinné (2016-2020)	95
Tabulka 29: Výsledky VP za oblast Infrastruktura & Hospodářský rozvoj.....	116
Tabulka 30: Výsledky VP za oblast Životní prostředí	117
Tabulka 31: Výsledky VP za oblast Vzdělávání, Zdravotnictví & Sociální oblast.....	118

Tabulka 32: Výsledky VP za oblast Cestovní ruch, Volný čas, Sport & Kultura	119
Tabulka 33: Přehled strategických a územních dokumentů	125
Tabulka 34: Přehled klíčových oblastí rozvoje, strategických cílů a opatření	134
Tabulka 35: Obecná struktura projektu/aktivity	162
Tabulka 36: Zásobník projektových záměrů obce Rudník (2024-2030).....	182
Tabulka 37: Sada monitorovacích ukazatelů klíčové oblasti rozvoje PROSTŘEDÍ OBCE	216
Tabulka 38: Sada monitorovacích ukazatelů klíčové oblasti rozvoje VYBAVENOST	220

Seznam grafů

Graf 1: Struktura druhů pozemků v obci Rudník	23
Graf 2: Spojnicová křivka vývoje počtu obyvatel v jednotlivých částech obce Rudník mezi lety 1869-2011	28
Graf 3: Porovnání pohybu obyvatelstva obce Rudník, okresu Trutnov, Královéhradeckého kraje a území celé České republiky, meziročně (v %).....	29
Graf 4: Pohyb obyvatel v obci Rudník (vždy k 31. 12. daného roku) – přirozený přírůstek, migrace, celkový přírůstek	31
Graf 5: Počet mužů a žen v Rudníku – 2001, 2011 a 2021.....	32
Graf 6: Věková struktura obyvatelstva Rudníku – 2001, 2011 a 2021	33
Graf 7: Věková pyramida obce Rudník, 2021	34
Graf 8: Podnikatelské subjekty podle převažující činnosti (31. 12. 2021); v %	45
Graf 9: Podíl nezaměstnaných osob v Rudníku v porovnání s většími celky veřejné správy; 2018-2022.....	49
Graf 10: Porovnání intenzity dopravy na všech měřených úsecích obce Rudník mezi lety 2010, 2016, 2020.....	64
Graf 11: Podíl obydlených a neobydlených bytů v obci Rudník (2021)	69
Graf 12: Celkový počet obydlených domů a bytů v obci Rudník, 2011 a 2021	70
Graf 13: Obydlené domy a byty podle období výstavby/rekonstrukce v obci Rudník	71
Graf 14: Struktura ZPF v obci Rudník.....	79
Graf 15: Vývoj příjmů, výdajů a salda obecních rozpočtů obce Rudník (2017-2022)	92
Graf 16: Struktura kriminality v OOPČR Hostinné.....	94
Graf 17: Komparace vybraných území dle indexu kriminality (2020).....	95

Úvod

Základním rozvojovým dokumentem obce, který je zakotvený v zákoně č. 128/2000 Sb., o obcích, je program rozvoje obce (PRO). Tento dokument stanovuje hlavní oblasti rozvoje obce, formuluje možná řešení a sladí představy jednotlivých subjektů o rozvoji obce. Je podkladem pro územní průmět rozvojových aktivit v územním plánu, zvyšuje připravenost obcí k získání vnějších finančních prostředků a je východiskem pro rozhodování orgánů obce v rozvojových záležitostech (Ministerstvo pro místní rozvoj České republiky, 2022b).

Program rozvoje obce (PRO) je logicky strukturován do tří základních částí: úvod, analytická část a návrhová část. Úvod zachycuje účel PRM, způsob jeho vzniku a zároveň je jakýmsi abstraktem celého dokumentu. Analytická část dokumentu je komplexním zhodnocením aktuálního stavu obce. Obsahuje zhodnocení území obce, jeho obyvatelstva, hospodářství, infrastruktury, vybavenosti, životního prostředí a správy obce. Lze říci, že analytická část shrne hlavní rozvojové problémy obce a její příčiny. Součástí analytické části jsou také východiska pro návrhovou část dokumentu, které jsou zpracovány na základě provedené analýzy (po veřejných projednáváních). K tomu pomůže také metoda strategického plánování SWOT, která přispěje ke zhodnocení současného stavu obce jak z pohledu vnitřního, tak vnějšího prostředí. Třetí, návrhová část, obsahuje vizi obce a opatření s konkrétními aktivitami, které obec k této vizi dovedou či co nejvíce přiblíží. Jedná se o především o střednědobé plánování obce. Aktivity jsou velice detailně zpracovány, je u nich určena důležitost, období realizace, odpovědnost za realizaci, odhad nákladů, zdroje financování atd.

Obsahem dokumentu je také dotazníkové šetření, respektive jeho výstupy. V období tvorby analytické části tohoto dokumentu došlo k vytvoření a distribuci dotazníkového šetření, které jako jedna z neúčinnějších metod kvantitativního sběru dat posloužilo k vyjádření veřejného mínění. Možnost vyplnit dotazník dostali všichni stakeholdeři obce a mohli v něm vyjádřit svůj názor formou jak uzavřených a otevřených otázek, tak bodové škály. Kromě této formy dostali všichni stakeholdeři možnost vyjádřit svůj postoj ke směřování obce také na veřejných projednáváních. Výsledky dotazníkového šetření jsou součástí analytické části tohoto dokumentu.

Proces tvorby Programu rozvoje obce Rudník na období 2024-2030 započal na jaře 2023 podpisem objednávky mezi obcí Rudník a externí společností DRAG s.r.o., jejímž jednatelem je Ing. Michal Hátle. Společnost DRAG s.r.o. má nejen s tvorbou rozvojových dokumentů bohatou zkušenost. Jakožto administrátor dotací pomáhá řadě soukromých i veřejnoprávních subjektů se získáním a udržením finančních prostředků z nejrůznějších fondů.

Jak již bylo zmíněno výše, dokument je zpracován na období let 2024-2030. Při zpracování dokumentu byly využity veškeré relevantní a ověřené zdroje pro získávání informací. Byly využity veřejně přístupné databáze (ČSÚ, Monitor státní pokladna, Statista.com, aj.), internetové stránky subjektů veřejné správy (ministerstva, obec, krajský úřad, aj.), mapové podklady,

strategické dokumenty nejrůznějších úrovní veřejné správy, články z odborných časopisů a řada dalších zdrojů. Jedním z hlavních zdrojů pro získávání informací byly konzultace a schůzky s představiteli dotčených organizací, především se složkami obce a z výstupů z veřejného projednávání či dotazníkového šetření.

Finální dokument splňuje veškeré etické aspekty, především princip dobrovolné participace (informovanost o cílech a průběhu výzkumu, o využití dat a o důsledcích participace) a princip přesnosti/správnosti (správná/neupravená data, citace) (Ezzeddine et al., 2014). Veškeré získané informace jsou v dokumentu řádně odcitovány citační normou ČSN ISO:690, která patří k nejvyužívanějším citačním normám v České republice.

1 Analytická část

Tato část dokumentu se zabývá charakteristikou obce Rudník a obsahuje komplexní zhodnocení její současné situace. Důraz je kladen na klíčové rozvojové oblasti, přičemž stěžejní jsou oblasti: území, obyvatelstvo, hospodářství, infrastruktura, vybavenost, životní prostředí a správa obce. Součástí analytické části jsou také východiska pro návrhovou část a definice silných a slabých stránek obce, které jsou spolu s dalšími charakteristikami sjednoceny v tzv. SWOT matici, která je klíčovou částí, respektive nástrojem, strategické analýzy.

1.1 Území

Obec Rudník se nachází v severní části Královéhradeckého kraje, 17 km západně od Trutnova a 57 km severně od krajského města Hradce Králové. Zeměpisné souřadnice obce jsou 50°34' severní šířky, 15°44' východní délky.

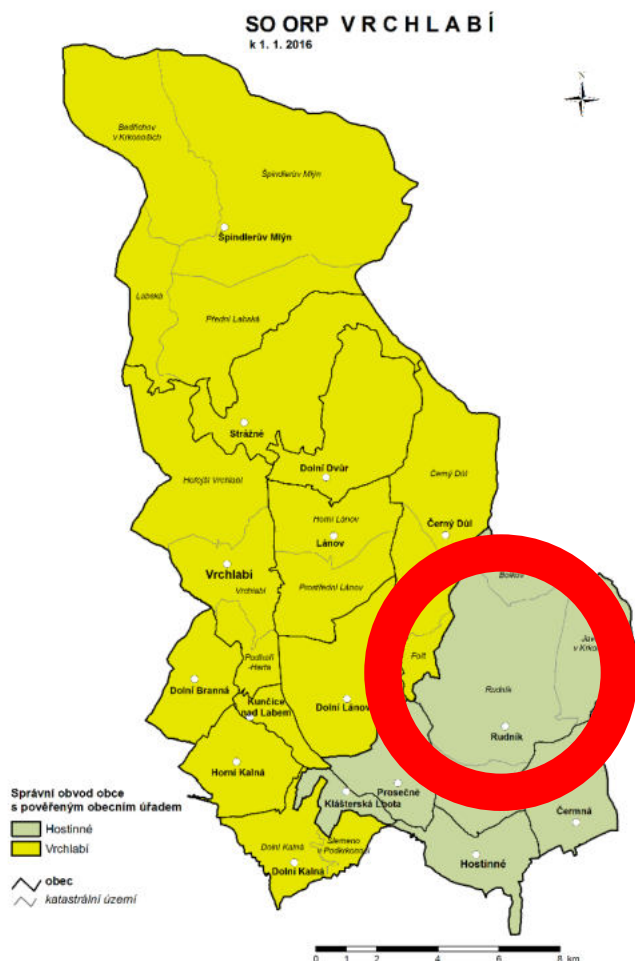
Z pohledu správního spadala obec do konce roku 2002 pod okres Trutnov. V souvislosti se zrušením okresů, respektive II. fází reformy státní správy, začala obec spadat pod obec s rozšířenou působností (ORP) Vrchlabí (Česko, 2020a). Obcí s pověřeným obecním úřadem pro obec Rudník je město Hostinné.

Obrázek 1: Správní obvody Královéhradeckého kraje, ORP



Zdroj: Vlastní zpracování (Český statistický úřad, 2023e)

Obrázek 2: Členění SO ORP Vrchlabí



Zdroj: Vlastní zpracování (Český statistický úřad, 2022a)

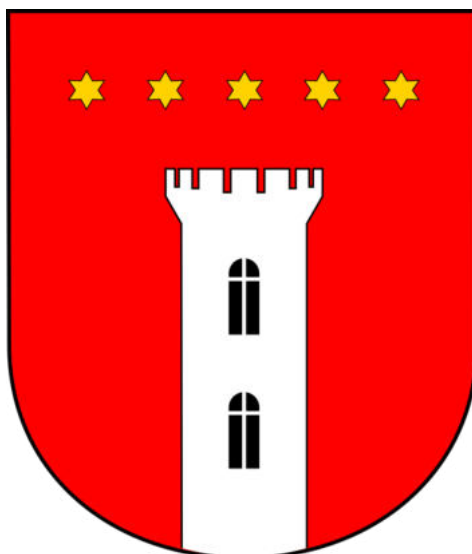
1.1.1 Členění obce a základní informace o obci

Území obce se skládá ze 3 částí, obecních částí – Arnultovice (143383), Javorník (057878) a Rudník (143421) (Územně identifikační registr ČR, 2023).

Administrativně je území členěno na 4 katastrálních území – Arnultovice (743381), Bolkov (743399), Javorník v Krkonoších (657875) a Rudník (743429). Celková plocha toho území činí 4266,5 ha (42,6 km²) (Územně identifikační registr ČR, 2022).

Z hlediska sídelních jednotek (ZSJ) je obec Rudník rozdělena na 9 ZSJ – Arnultovice (14338), Bolkov (14339), Janovice (14340), Javorník (05787), Lázně Fořt (32433), Leopoldov (14341), Rudník (14342), Terezín I (14343). a Terezín II (14344) (Územně identifikační registr ČR, 2023).

Obrázek 3: Znak obce Rudník



Zdroj: (Obec Rudník, 2023a)

Obrázek 4: Vlajka obce Rudník



Zdroj: (Obec Rudník, 2023a)

Znak obce (Obrázek 3: Znak obce Rudník) je popisován jako: „V červeném štítě vyrůstají stříbrná věž s cimbuřím se dvěma černými gotickými okny nad sebou. Nad ní pět zlatých hvězd vedle sebe“ a vlajka obce (Obrázek 4: Vlajka obce Rudník) jako: „List tvoří dva vodorovné pruhy: červený a bílý. Ve středu červeného pruhu vodorovně pět žlutých šesticípých hvězd vzdálených od sebe vždy jednu čtvrtinu šířky listu. Poměr šířky k délce listu je 2:3“. Znak i vlajka byly schváleny rozhodnutím poslanecké sněmovny č. 51 dně 4. června 1998 (Poslanecká sněmovna Parlamentu České republiky, 2023).

Nomenclature of Units for Territorial Statistics (NUTS), neboli Nomenklatura územních statistických jednotek je klasifikační systém územních jednotek využívaný pro dosažení statisticky srovnatelných oblastí v rámci Evropské Unie (EU). NUTS se využívají především pro shromažďování, zpracovávání a harmonizaci regionálních statistik EU, pro socio-ekonomické statistiky regionů a pro vymezení regionální politiky EU. Důležitost tohoto členění je především z hlediska čerpání prostředků ze strukturálních fondů EU.

V současné době existují 4 NUTS regiony (NUTS0, NUTS1, NUTS2 a NUTS3). NUTS0 a NUTS1 se liší pouze v tom, zda jde o administrativní či neadministrativní jednotku. V České republice, kvůli její velikosti, reprezentuje NUTS0 (administrativní jednotka) i NUTS1 (neadministrativní jednotka) celá Česká republika, území státu. NUTS2 jsou v České republice sdružené kraje, respektive regiony soudržnosti (neadministrativní jednotka). NUTS3 reprezentují kraje (neadministrativní jednotka) (BusinessInfo.cz, 2009).

Dalším dělením NUTS, které v roce 2008 nahradilo NUTS4 a NUTS5 je Local Administrative Unit (LAU), neboli místní samosprávné jednotky. LAU1 jsou v České republice bývalé okresy a LAU2 reprezentují obce (Informační web územního plánování, 2020). V následující tabulce je z hlediska tohoto členění shrnuta situace obce Rudník.

Tabulka 1: Obec Rudník, členění dle NUTS a LAU

NUTS0	NUTS1	NUTS2	NUTS3	LAU1	LAU2
Česká republika	Česká republika	Severovýchod	Královéhradecký kraj	Okres Trutnov	Rudník (CZ0525579645)

Zdroj: Vlastní zpracování, (ČSÚ, 2023)

1.2 Ráz krajiny a přírodní prostředí

Na samotném začátku této kapitoly je nezbytné zařadit obec Rudník z pohledu geomorfologického členění. Z obecného hlediska lze celou Českou republiku definovat jako území, z pohledu tohoto členění, velice rozmanité. Následující tabulka (*Tabulka 2: Zařazení obce z pohledu geomorfologického členění*) shrnuje zařazení obce Rudník v rámci veškerých sledovaných oblastí geomorfologického členění.

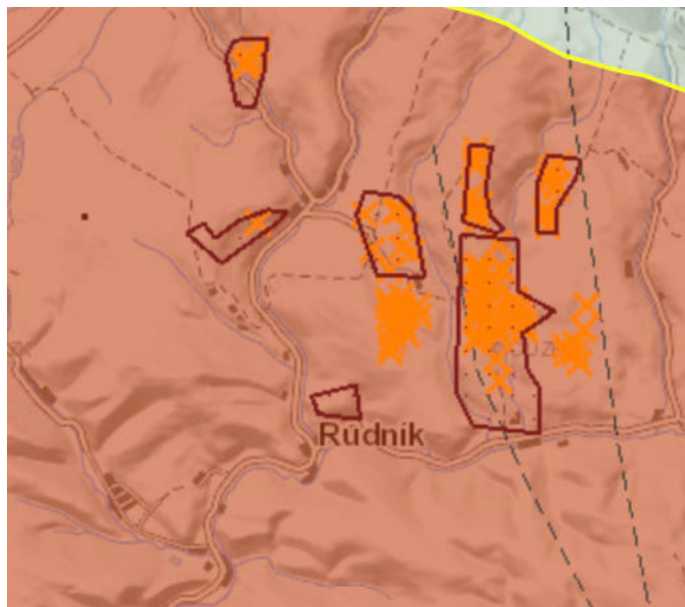
Tabulka 2: Zařazení obce z pohledu geomorfologického členění

Systém	Hercynský
Provincie	Česká vysočina
Subprovincie	Krkonoško-jesenická soustava, Česká tabule
Oblasti	Krkonošská oblast, Severočeská tabule
Celky	Krkonošské podhůří, Jičínská pahorkatina
Podcelky	Podkrkonošská pahorkatina
Okrsky	Mladobucká vrchovina

Zdroj: Vlastní zpracování, (Národní Geoportál INSPIRE, 2023)

Celé území obce Rudník je z geologického hlediska z období Paleozoikum (Prvohory). Z hlediska hornin se v této oblasti vyskytují převážně rudé i šedé kalovce (prachovité jílovce), pískovce, arkózy, slepence a uhelné sloje (Česká geologická služba, 2023a) .

V katastrálním území, severně od centra obce Rudník, se nachází poměrně velký počet důlních děl a poddolovaných území (Česká geologická služba, 2023a). Souhrnná mapa důlních děl (oranžové křížky) a poddolovaných území (tmavě červeně ohraničená území) je znázorněna na následujícím obrázku Obrázek 5: Důlní díla a poddolovaná území v k.ú. obce Rudník).

Obrázek 5: Důlní díla a poddolovaná území v k.ú. obce Rudník

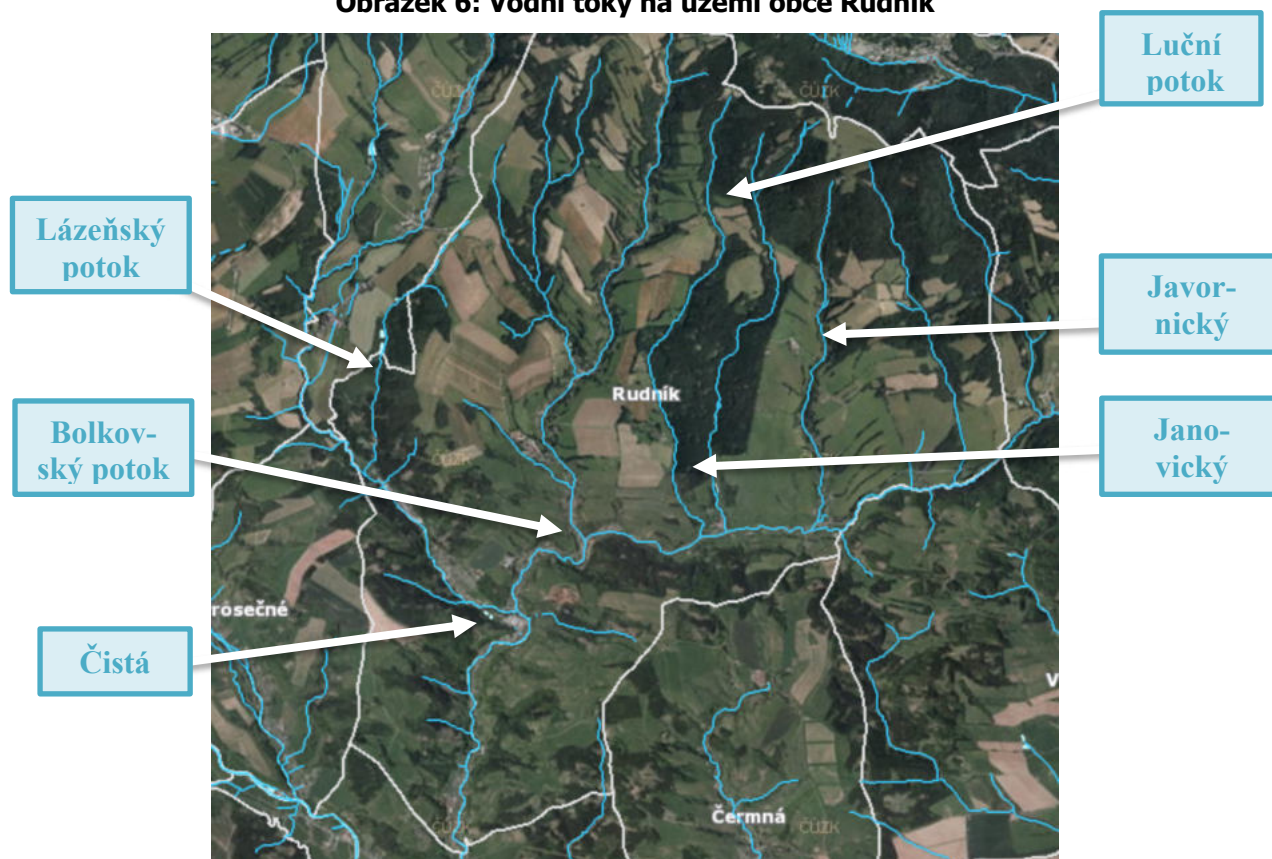
Zdroj: Vlastní zpracování, Česká geologická služba, 2023

Nejvyšším bodem území je Vyhlička nad Bolkovem (753 m. n. m.) nacházející se severovýchodně od centra obce Rudník. Nejnižším bodem je poté řeka Čistá (380 m.n.m.), průměrná nadmořská výška činí 411 m. n. m. (Mapy.cz, 2023).

Z hlediska podnebí se území nachází v mírně teplé oblasti, která je zároveň oblastí mírně vlhkou. Průměrná roční teplota se pohybuje v rozmezí 7-8 °C a průměrný úhrn srážek mezi 550-650 mm.

Nejvýznamnějším vodním tokem v Rudníku je řeka Čistá, jejíž délka je 19 km a je levým přítokem řeky Labe (*vlévá se do něj u Hostinného*). Dalšími relevantními, většími, vodními toky, které nejsou označeny jako „bezejmenný tok“ jsou: Luční potok, Javornický potok, Janovický potok, Bolkovský potok a Lázeňský potok. Seznam těchto toků i s vyznačením na mapě demonstruje následující obrázek (Obrázek 6: Vodní toky na území obce Rudník) (Národní Geoportál INSPIRE, 2023).

Obrázek 6: Vodní toky na území obce Rudník

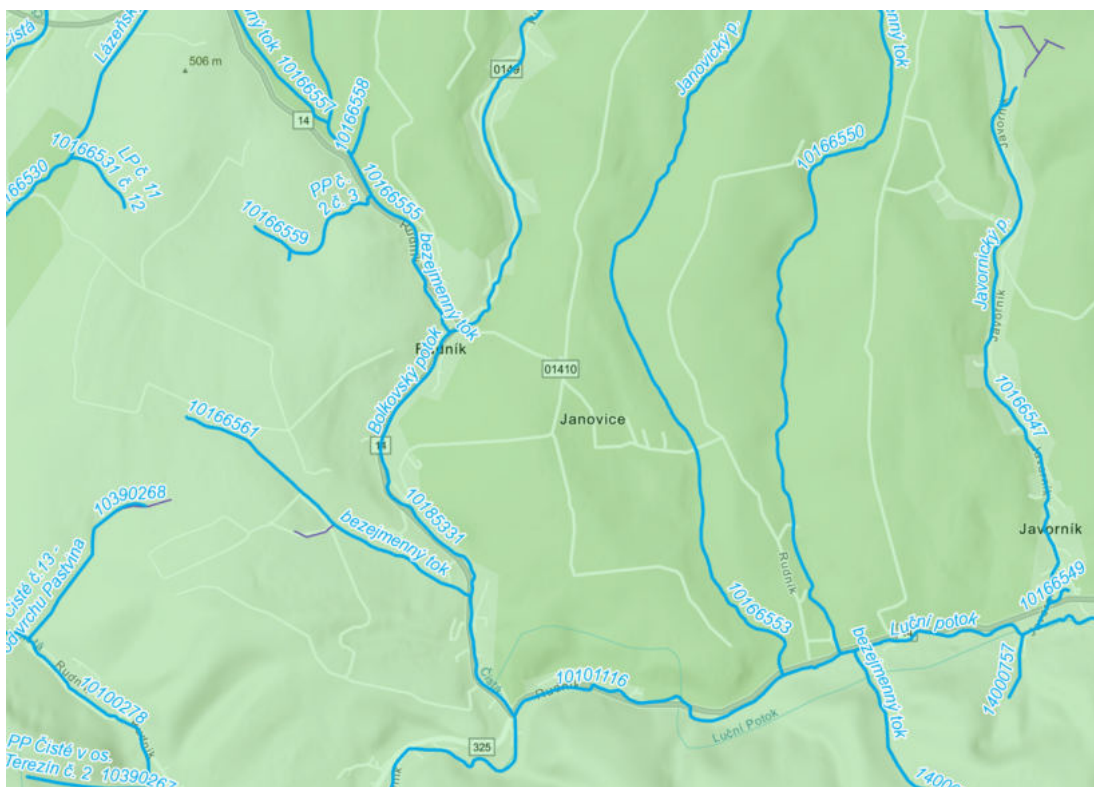


Zdroj: Vlastní zpracování, (Národní geoportál INSPIRE, 2022)

Veškeré vodní toky na území obce Rudník spadají do Povodí Labe. Osy vodních linií jsou nejenom vodní toky, ale také ostatní vodní linie, které nejsou, dle definice, řazeny mezi vodní toky. Vodní tok je definován, dle vodního zákona, jako povrchové vody tekoucí vlastním spádem v

korytě trvale nebo po převažující část roku (§ 43 vodního zákona) a mají určeného správce. Ostatní vodní linie jsou jiné povrchové vody liniového charakteru (které nesplňují definici vodního toku) jako jsou např. náhony, převody vody, obtoky, příkopy apod. Ostatní vodní linie zpravidla bezprostředně navazují na vodní toky a utváří kontinuálně propojenou říční síť a nemají určeného správce (Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí, 2023b). Osy vodních linií v obci Rudník jsou vyznačeny na následujícím obrázku (Obrázek 7: Osy vodních linií na území obce Rudník, dle ID).

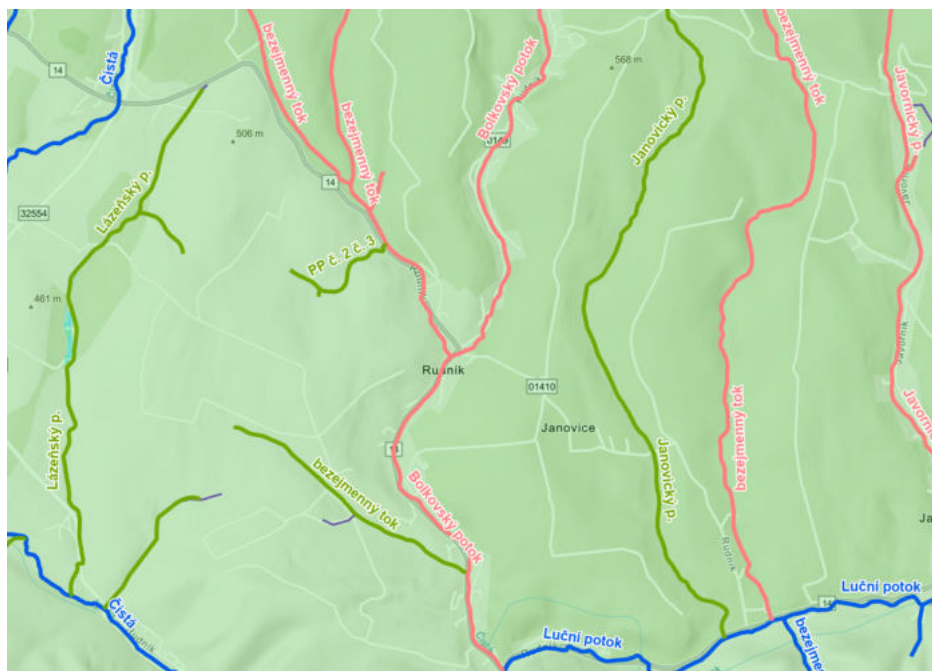
Obrázek 7: Osy vodních linií na území obce Rudník, dle ID



Zdroj: Vlastní zpracování, (Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí, 2023a)

Správcovství jednotlivých vodních toků na území obce Rudník, včetně jejich grafického zpracování z Vodohospodářského informačního portálu VODA provozovaného Ministerstvem zemědělství je vyznačeno na následujícím obrázku (Obrázek 8: Správa jednotlivých vodních toků na území obce Rudník). **Zelenou** barvou jsou vyznačeny vodní toky ve správě Lesy ČR, s.p., **modrou** barvou toky ve správě Povodí a **růžovou** barvou toky spadající pod národní park (Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí, 2023a).

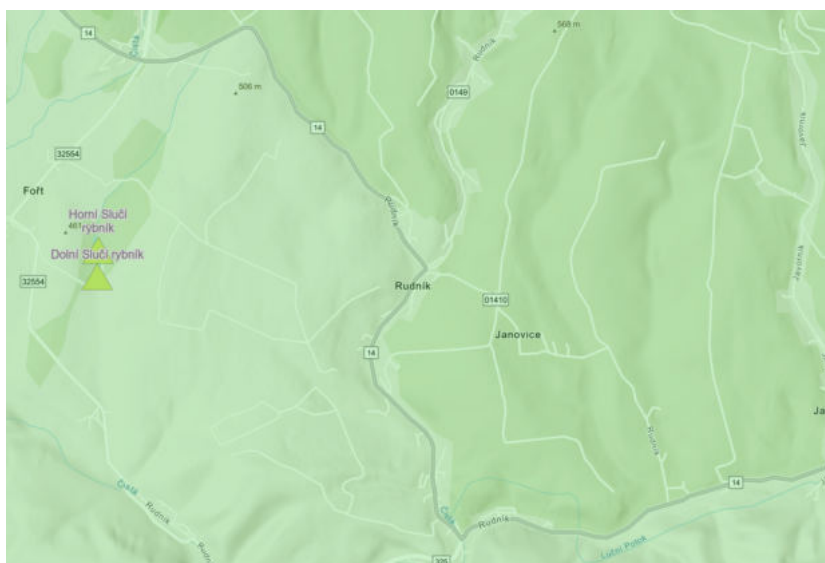
Obrázek 8: Správa jednotlivých vodních toků na území obce Rudník



Zdroj: Vlastní zpracování, (Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí, 2023)

Na území obce, respektive na hranici katastrálního území směrem k obci Fořt, se nachází dvě vodní nádrže: Horní Slučí rybník (JEV_ID: 400360665) a Dolní Slučí rybník (JEV_ID: 400360662), přičemž oba patří, dle vyhlášky, do skupiny 2. Oba tyto rybníky spadají pod správu Lesů ČR (Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí, 2023). Oba rybníky jsou vyznačeny na následujícím obrázku ().

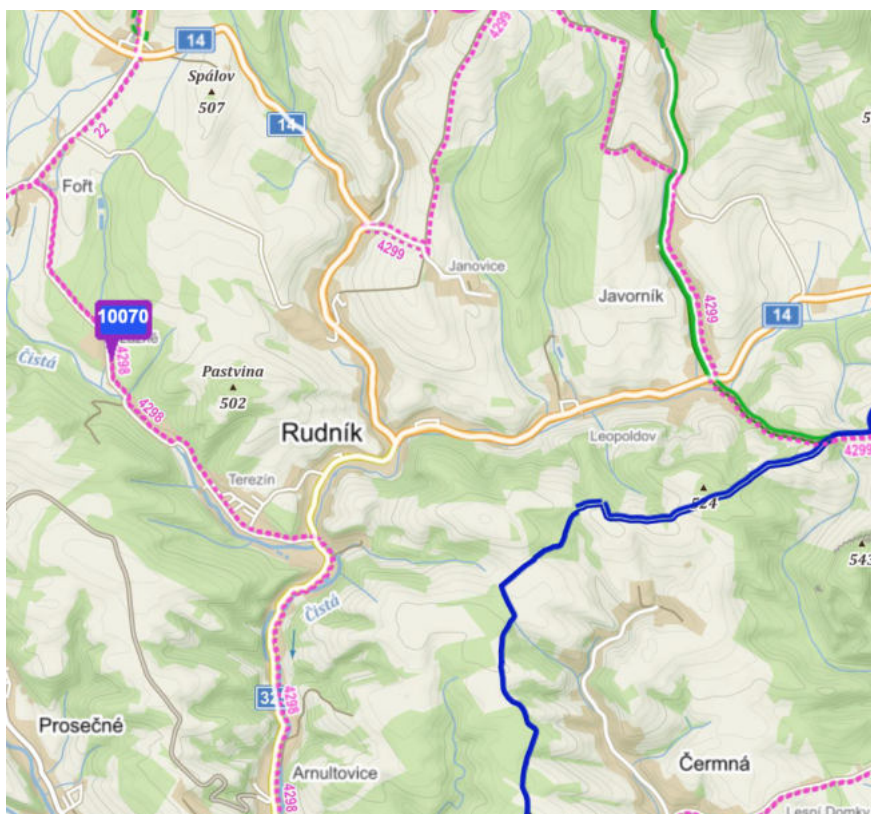
Obrázek 9: Vodní nádrže na území obce Rudník



Zdroj: Vlastní zpracování, (Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí, 2023)

Na území obce se nachází pouze jeden vodní zdroj, který je evidován v Národním registru pramenů a studánek. Na následujícím obrázku (Obrázek 10: Prameny a studánky na území obce Rudník) jsou znázorněny všechny vodní zdroje na území obce. Konkrétně jde, jak již bylo zmíněno výše, o jediný vodní zdroj a to studánku Lázeňský pramen (10070), která je studánkou minerální (Mladí ochránci přírody, z.s., 2023). Tento pramen je sirný a po koupeli v jeho vodě se mohli hosté zotavit z nervových chorob. Více informací o prameni lze nalézt na následujícím [odkaze](#).

Obrázek 10: Prameny a studánky na území obce Rudník



Zdroj: Vlastní zpracování, (Mladí ochránci přírody, z.s., 2023).

Veškeré vodní zdroje na území obce, i v okolí, lze nalézt na [internetových stránkách](#), kde si lze každý vodní zdroj rozkliknout a zjistit o něm veškeré dostupné informace. Seznam těchto vodních zdrojů je neustále aktualizován.

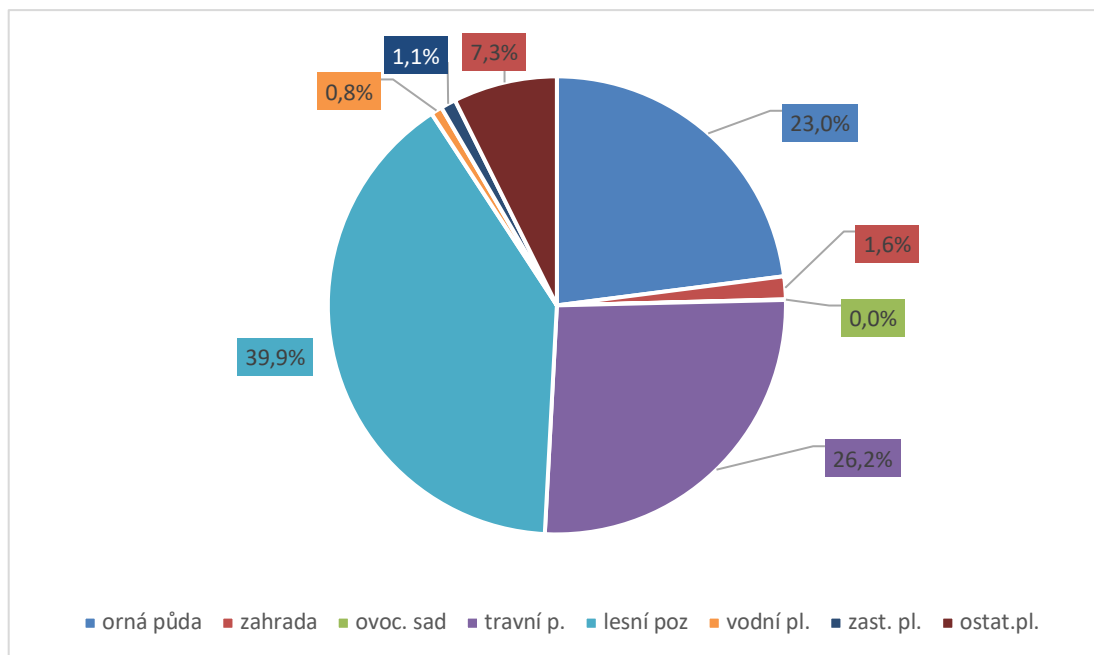
Z pedologického hlediska je v Rudníku poměrně rozmanité množství půdních tříd. Nejvíce zastoupené je hnědá půda kyselá, hnědá půda, pseudoglei a illimerizovaná půda. Na následujícím obrázku je znázorněna skladba půdy, jejíž legenda je dostupná na následujícím [odkaze](#) (Česká geologická služba, 2023b). Podrobné informace o jednotlivých referenčních třídách půd lze nalézt [zde](#), přičemž z těchto kategorií se v Rudníku nachází tzv. kambizemě.

Obrázek 11: Půdní mapa obce Rudník



Zdroj: Vlastní zpracování, (Česká geologická služba, 2023b)

Z hlediska struktury krajiny, respektive druhů pozemků mají největší zastoupení lesní pozemky, 39,9 % (9,2 mil. m²), které následuje travní půda s 26,2 % (6 mil. m²) a s 23 % orná půda (5,3 mil. m²). Celkové rozdělení struktury krajiny vykresluje následující graf (Graf 1: Struktura druhů pozemků v obci Rudník). Zemědělská půda zaujímá 50,8 % a její součástí jsou: orná půda, zahrada, ovocný sad (*pouze 9,5 mil. m²*) a travní porost. Chmelnice a vinice nejsou na území obce zaznamenány. Nezemědělská půda zaujímá 49,2 % a její součástí jsou: lesní pozemek, vodní plocha, zastavěná plocha a nádvoří ostatní plocha. Veškerá data jsou platná k 09.04.2023 (ČÚZK, 2023).

Graf 1: Struktura druhů pozemků v obci Rudník

Zdroj: Vlastní zpracování, (ČÚZK, 2023)

1.2.1 Základní historie obce a její vliv na současnost

Obec Rudník traduje svůj vznik z dob kolonizace Krkonoš ve 13. století. Založili ji zřejmě němečtí i čeští přistěhovalci, kteří dolovali rudu (stříbro, zlato, železo, měď) na úpatí Černé hory. Počáteční zmínka o možné existenci obce se váže k letopočtu 1241.

Místní horníci se prý společně s horníky z obou stran Krkonoš zúčastnili bojů křesťanského vojska s Tatary u slezské Lehnice. Rokem 1354 se připomíná existence farního kostela sv. Václava. Tehdy byla obec v držení pána Puty z Turgova.

V dobách husitských vlastnili obec Krušinové z Lichtenburka a od roku 1521 patří Heřmanovy sejfy Valdštejnům. Ti vlastnili obec až do roku 1706. Vedle zemědělské činnosti zůstává hlavní obživou obyvatel dobývání a zpracování kovů. Valdštejnové obec zvelebují. Rozvíjejí těžbu a zpracování rud, nechávají přebudovat kostel, začínají se stavbou horního zámku a v jeho sousedství stavějí dřevěnou budovu školy. V 18. století patří obec Schwarzenberkům, pánům ve Vlčicích. Přinesli místním obyvatelům nový způsob obživy – plátenictví. V roce 1790 kupuje vlčické panství a s ním i Heřmanovy sejfy podnikatelská rodina Theerů, baronů ze Silbersteinu. Ze starého mlýna budují papírnu, zámek v horní části obce přestavují na pivovar a vinopalnu, poblíž kostela stavějí v roce 1816 kamennou školu. Skromná stavení v sousedství budoucího bělidla nechávají přebudovat v honosný pseudogotický zámek s okázalým parkem, patřícím ve své době k nejkrásnějším na Vrchlabsku.

Za zmínku stojí připomenutí určité historické zvláštnosti. Po vydání tolerančního patentu r. 1781 vzniká roku 1834 v osadě Bolkov německá evangelická škola. Je v této době jedinou školou, která připravuje děti z celého krkonošského regionu ke studiu na vyšších evangelických školách, převážně na Slovensku. Od roku 1880 vlastní Heřmanovy sejfy s okolními osadami (Bolkov, Leopoldov, Terezín, Janovice, Lázně Fořt, Javorník) plátenická rodina Klugů. V obci budují bělidlo, barvírnu a mechanickou tkalcovnu. Jejich firma, firma J. A. Kluge, patří v první polovině 20. století k nejvýznamnějším evropským výrobcům lnářského zboží.

Zajímavou součástí obce je lokalita zvaná Lázně Fořt. Skutečnými lázněmi s výstavnými budovami, parkem, lesoparkem, s léčivým minerálním pramenem, opředených pověstí o zá- zračném uzdravení nevidomé dívky, s vyhledávanými léčebnými kúrami, byly až do r. 1922. Vybudováním Prvního českého chemického závodu na výrobu umělého hedvábí v r. 1921 v jejich těsném sousedství ztratily na přitažlivosti a zanikly. Minerální pramen tu však dál vytéká z útrob země a je k dispozici všem kolemjdoucím.

Rudník, rozlehlá obec s více než dvěma tisíci obyvateli, mívala vždy průmyslově zemědělský charakter. Vedle tradiční textilní výroby, kterou zajišťovala firma J. A. Kluge a posléze Texlen, se tu rozvíjela i výroba umělého hedvábí v závodě Secheza. Za její existence vyrostlo v osadě Terezín nové sídliště. V šedesátých letech mění závod název i výrobní program a jako Rubena Rudník vyrábí pryžové výrobky převážně pro automobilový průmysl. Třetím závodem, který rovněž navazoval na strojírenskou výrobu z 1. republiky, byly VČDZ, později Dřevostroj. Vyráběl tzv. katry neboli vertikální pily pro dřevozpracující průmysl. Zemědělskou výrobu zajišťoval státní statek. Po roce 1989 tyto závody změnily majitele i názvy, jejich výrobní programy se však podstatně nemění.

1.3 Obyvatelstvo

Termín „obyvatelstvo“ označuje soubor lidí žijících na určitém území, v našem případě obce. V rámci demografických statistik v ČR je termínem obyvatelstvo označeno obyvatelstvo trvale bydlící, tj. soubor osob, které jsou v daném území přihlášeny k trvalému pobytu, a to bez ohledu na státní občanství. U tohoto termínu se analyzují různé podkategorie, které pomáhají při přesnějším určení struktury obyvatelstva (*segmentace*) (Český statistický úřad, 2001a).

1.3.1 Demografická situace

Vývoj počtu obyvatel

Pomocí této charakteristiky lze sledovat, zda je obec zisková či ztrátová z hlediska počtu obyvatel. Jako první dojde k analýze počtu obyvatel na základě historických dat od roku 1869 do roku 2021 (*poslední relevantní záznam*), kdy budou analyzovaná data, převážně po 10 letech,

a to v jednotlivých obecních částech. Zároveň dojde k výpočtu řetězového indexu vývoje počtu obyvatel¹, který nám pomůže definovat právě vývoj počtu obyvatel.

.....

¹ Řetězový index (Ři) vývoje počtu obyvatel je podíl počtu obyvatel v libovolném sčítání obyvatel (Oi) ku počtu obyvatel při předešlém sčítání obyvatel (Sp) vynásobený stem; **$\text{Ři} = \text{Oi} / \text{Sp} * 100$**

Tabulka 3: Vývoj počtu obyvatel v obci Rudník a v jeho místních částech v období let 1869–2021

	1869	1880	1890	1900	1910	1921	1930	1950	1961	1970	1980	1991	2001	2011	2021
Arnultovice	524	461	501	651	619	520	530	425	425	387	366	319	302	322	x
Javorník	878	920	903	866	859	785	731	347	329	276	177	121	121	135	x
Bolkov	412	388	367	344	301	234	267	109	22	11	x	x	5	3	x
Janovice	216	223	179	151	160	149	145	94	71	54	41	37	31	36	x
Leopoldov	180	227	334	344	300	236	255	143	245	151	138	127	115	113	x
Rudník	2 024	2 139	2 022	1 839	1 852	1 724	2 062	1 565	1 776	1 835	1 716	1 560	1 613	1 532	x
Terezín	184	182	182	172	162	163	160	221	x	x	x	x	x	x	x
Obec celkem	4418	4540	4488	4367	4253	3811	4150	2904	2868	2714	2438	2164	2187	2141	2008

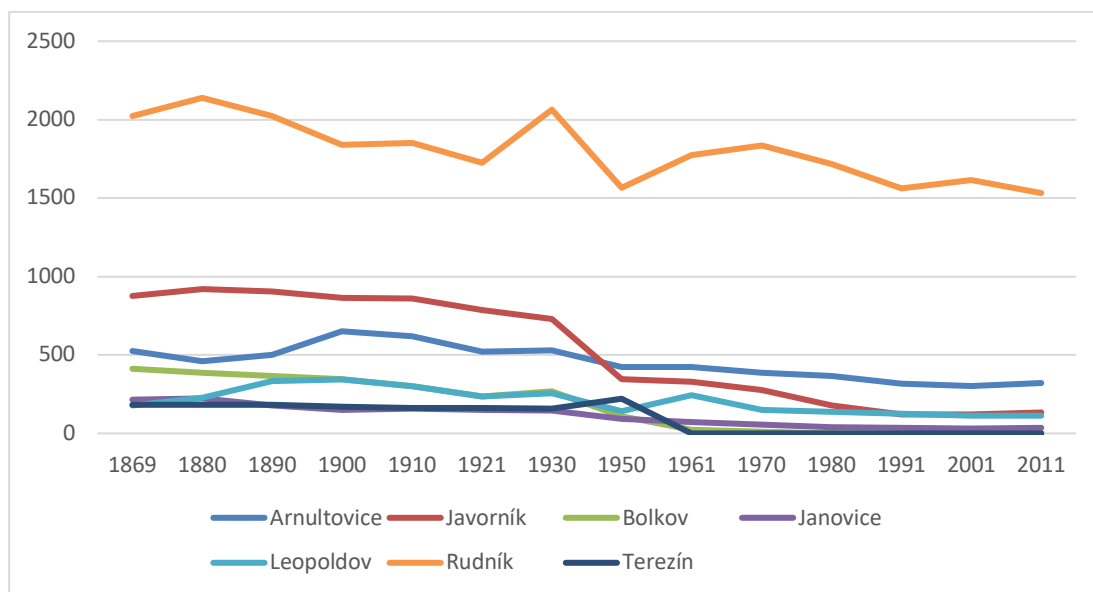
Řetězové indexy vývoje počtu obyvatel (v %)															
	1880/ 1869	1890/ 1880	1900/ 1890	1910/ 1900	1921/ 1910	1930/ 1921	1950/ 1930	1961/ 1950	1970/ 1961	1980/ 1970	1991/ 1980	2001/ 1991	2011/ 1991	2021/ 2011	2021/ 1869
Arnultovice	0,88	1,09	1,30	0,95	0,84	1,02	0,80	1,00	0,91	0,95	0,87	0,95	1,07	0,61	x
Javorník	1,05	0,98	0,96	0,99	0,91	0,93	0,47	0,95	0,84	0,64	0,68	1,00	1,12	0,15	x
Bolkov	0,94	0,95	0,94	0,88	0,78	1,14	0,41	0,20	0,50	x	x	x	x	0,01	x
Janovice	1,03	0,80	0,84	1,06	0,93	0,97	0,65	0,76	0,76	0,76	0,90	0,84	1,16	0,17	x
Leopoldov	1,26	1,47	1,03	0,87	0,79	1,08	0,56	1,71	0,62	0,91	0,92	0,91	0,98	0,63	x
Rudník	1,06	0,95	0,91	1,01	0,93	1,20	0,76	1,13	1,03	0,94	0,91	1,03	0,95	0,76	x
Terezín	0,99	1,00	0,95	0,94	1,01	0,98	1,38	x	x	x	x	x	x	x	x
Obec celkem	1,03	0,99	0,97	0,97	0,90	1,09	0,70	0,99	0,95	0,90	0,89	1,01	0,98	0,94	0,45

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2016); (Český statistický úřad, 2022f)

Z tabulky 3 (*Tabulka 3: Vývoj počtu obyvatel v obci Rudník a v jeho místních částech v období let 1869–2021*) vyplývá, že je obec Rudník ztrátová z hlediska počtu obyvatel. V porovnání prvního sledovaného roku (1869) v porovnání s posledním sledovaným (2021) má obec o téměř polovinu obyvatel méně.

Největší pokles byl v obci zaznamenán v období druhé světové války, který byl způsoben válkou a odsunem německého obyvatelstva. Konkrétně poklesl mezi lety 1930 a 1950 o 1246 osob, tedy více, než 30 %. Naopak **největší přírůstek** obyvatelstva byl před druhou světovou válkou (*lety 1921–1930*), kdy byl přírůstek obyvatelstva 339 osob, tedy téměř 9 %. Tento přírůstek byl způsoben především rozvojem průmyslu. Celkově lze říci, že byla obec ve své historii zisková, co do počtu obyvatel mírně ztrátová. Obecně se jedná o, pro obec, poměrně velkou výzvu, jelikož od počtu obyvatel se primárně odvíjí příjmy obecního rozpočtu (*z rozpočtového určení daní, ...*).

Graf 2: Spojnicová křivka vývoje počtu obyvatel v jednotlivých částech obce Rudník mezi lety 1869–2011²



Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2016); (ČÚZK, 2023)

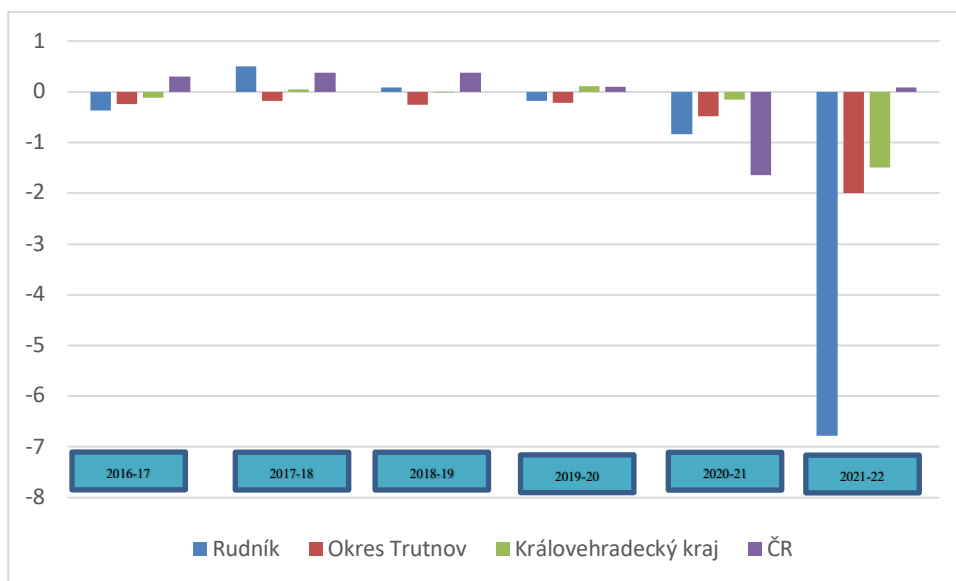
Z výše uvedeného grafu (*Graf 2: Spojnicová křivka vývoje počtu obyvatel v jednotlivých částech obce Rudník mezi lety 1869–2011*) vyplývá, že mají všechny obecní části poměrně totožný vývoj počtu obyvatel.

.....

² V roce 2021 nebyla statistickým úřadem zveřejněna oficiální data jednotlivých obecních částí, tato poznámka se vztahuje také na předchozí tabulku (Tabulka 3)

Zajímavé je v rámci demografie sledovat také trend porovnávající jednotlivé celky, které jsou relevantní k porovnání s obcí Rudník. Pro tuto analýzu byl zvolen okres Trutnov, Královéhradecký kraj a Česká republika. Aby došlo k snadnému porovnání vývoje, byl tento trend vypočten jako procentuální meziroční přírůstek nebo úbytek obyvatelstva ve sledovaném období za posledních 5 let. Výsledky této analýzy shrnuje následující graf (*Graf 3: Porovnání pohybu obyvatelstva obce Rudník, okresu Trutnov, Královéhradeckého kraje a území celé České republiky, meziročně (v %)*).

Graf 3: Porovnání pohybu obyvatelstva obce Rudník, okresu Trutnov, Královéhradeckého kraje a území celé České republiky, meziročně (v %)



Zdroj: Vlastní zpracování; (ČÚZK, 2023)

Z porovnání pohybů obyvatelstva obce Rudník, okresu Trutnov, Královéhradeckého kraje a celé České republiky (*Graf 3: Porovnání pohybu obyvatelstva obce Rudník, okresu Trutnov, Královéhradeckého kraje a území celé České republiky, meziročně (v %)*) je dobře patrný odlišný vývoj. U obce Rudník nelze hovořit o trendu úbytku obyvatel, v některých sledovaných obdobích totiž počet obyvatel rostl. Nejmarkantnějším rozdílem je poté modrý sloupec v posledním období, který demonstruje nezvykle velký odliv obyvatel z obce Rudník.

Přirozený přírůstek a migrace obyvatel

Celkový přírůstek obyvatelstva, neboli celkový populační přírůstek, je součtem přirozeného přírůstku obyvatelstva a migračního přírůstku obyvatelstva. Přirozený přírůstek, obyvatelstva, je rozdíl mezi počtem narozených obyvatel ve sledovaném období na sledovaném území a počtem zemřelých obyvatel ve stejném období na stejném území. V českých ani zahraničních

publikacích neexistuje termín „přirozený úbytek (*obyvatelstva*)“, kterým bychom označili záporné saldo těchto hodnot. V případě, že jde o takovýto výsledek, označujeme jej opisnými termíny (Český statistický úřad, 2001b).

Migrací lze označit přesun jednotlivců i skupin v prostoru, který je spolu s porodností a úmrtností klíčovým prvkem v procesu populačního vývoje (Ministerstvo vnitra České republiky, 2022). Migraci lze dále specifitěji definovat a členit dle nejrůznějších kritérií. V našem případě zcela postačí definovat migraci jako přistěhování se, nebo naopak vystěhování se z obce Rudník, přičemž rozdíl těchto dvou pojmů se říká saldo migrace. Pokud je výsledná hodnota kladná, hovoříme o ziskovosti z pohledu migrace, pokud záporná, je ztrátová.

Tabulka 4: Pohyb obyvatel v obci Rudník (vždy k 31. 12. daného roku) – přirozený přírůstek, migrace, celkový přírůstek

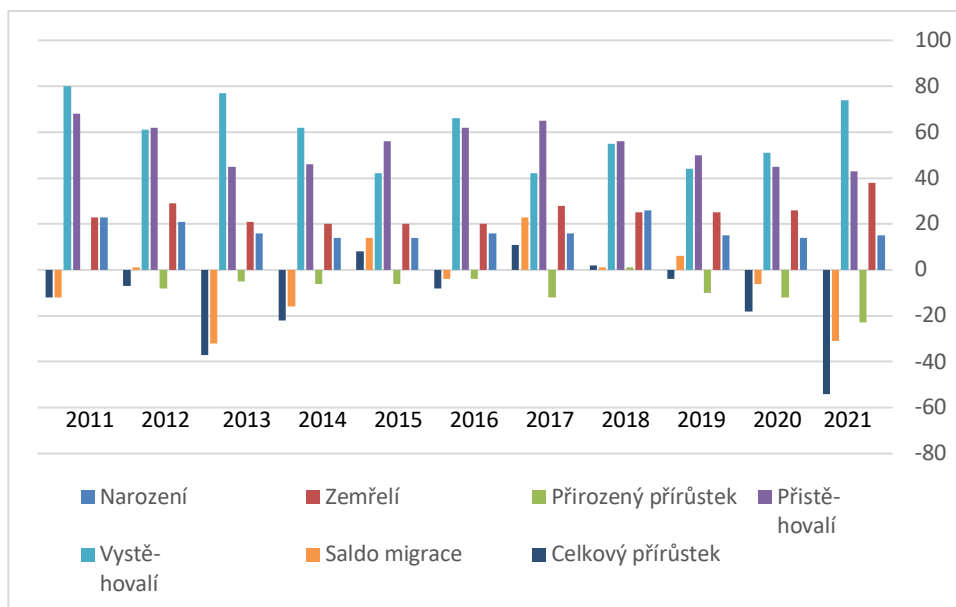
Rok	Narození	Zemřelí	Přirozený přírůstek	Přistěhovalí	Vystěhovalí	Saldo migrace	Celkový přírůstek
2021	15	38	-23	43	74	-31	-54
2020	14	26	-12	45	51	-6	-18
2019	15	25	-10	50	44	6	-4
2018	26	25	1	56	55	1	2
2017	16	28	-12	65	42	23	11
2016	16	20	-4	62	66	-4	-8
2015	14	20	-6	56	42	14	8
2014	14	20	-6	46	62	-16	-22
2013	16	21	-5	45	77	-32	-37
2012	21	29	-8	62	61	1	-7
2011	23	23	0	68	80	-12	-12

Zdroj: Vlastní zpracování, (Český statistický úřad, 2023g)

Z tabulky výše (*Tabulka 4: Pohyb obyvatel v obci Rudník (vždy k 31. 12. daného roku) – přirozený přírůstek, migrace, celkový přírůstek*) vyplývá, že je, ve sledovaném období posledních 10 let (2011-2021) je obec **ztrátová z pohledu celkového přírůstku**, konkrétně o 141 osob. Na celkovém přírůstku, respektive jeho klesající tendenci, se z největší míry podílí přirozený přírůstek. Pokles přirozeného přírůstku o 85 osob znamená, že obec do jisté míry vymírá. Jinak tomu není ani z pohledu migrace, kdy za sledované období ubylo 56 občanů. Celkový přírůstek v nominální hodnotě -141 znamená více, než 8,5% pokles počtu obyvatel za posledních 10 let. Jak již bylo v dokumentu zmíněno, počet obyvatel je zásadním ukazatelem z hlediska rozpočtového určení daní, které je zásadním příjmem obecního rozpočtu. Tento „nelichotivý“ trend je pro obec Rudník velkou výzvou, které by mělo v následujících letech čelit. Tento vývoj shrnuje také následující graf a převádí čísla z tabulky výše (*Tabulka 4: Pohyb*

obyvatel v obci Rudník (vždy k 31. 12. daného roku) – přirozený přírůstek, migrace, celkový přírůstek) do grafické podoby.

Graf 4: Pohyb obyvatel v obci Rudník (vždy k 31. 12. daného roku) – přirozený přírůstek, migrace, celkový přírůstek



Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2022e)

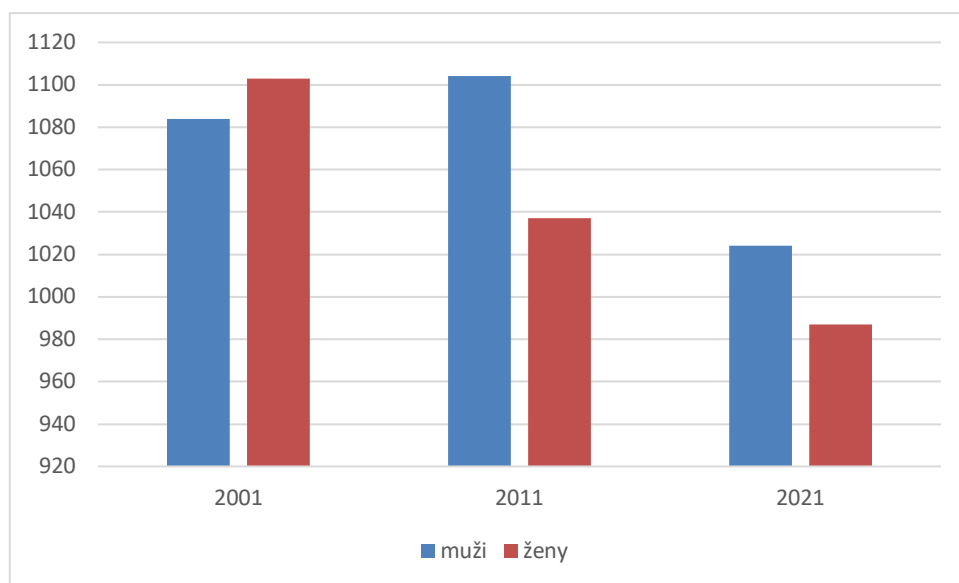
Struktura obyvatelstva

Složení obyvatelstva lze kategorizovat dle nejrůznějších kritérií. Základními a nejpodstatnějšími kritérii jsou pohlaví a věk.

Pohlaví obyvatelstva

Jak již bylo zmíněno výše, pohlaví je jedním ze dvou základních demografických kritérií každého jedince. Následující graf demonstruje nominální počet mužů a žen na území obce Rudník poslední 3 oficiální celostátní Sčítání lidu bytů a domů, které proběhlo v letech 2001, 2011 a 2021.

Graf 5: Počet mužů a žen v Rudníku – 2001, 2011 a 2021



Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2001c), (Český statistický úřad, 2011), (Český statistický úřad, 2021)

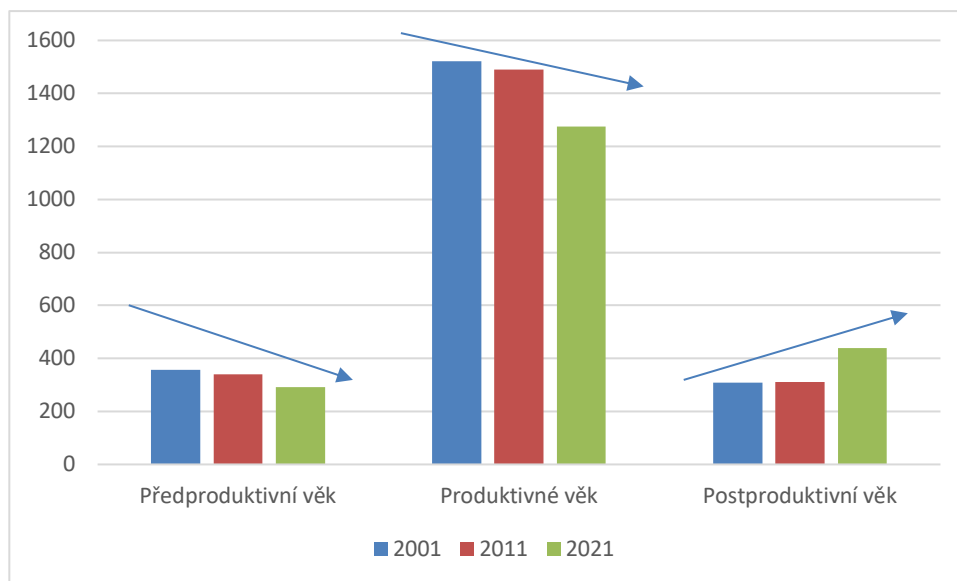
Z výše uvedeného grafu (*Graf 4: Pohyb obyvatel v obci Rudník (vždy k 31. 12. daného roku) – přirozený přírůstek, migrace, celkový přírůstek*) jsou pozorovatelné dva důležité faktory. Prvním je klesající počet obyvatelstva, který je zmíněn v „*Tabulka 4: Pohyb obyvatel v obci Rudník (vždy k 31. 12. daného roku) – přirozený přírůstek, migrace, celkový přírůstek*“. Druhým je vyšší počet mužů než žen v posledních dvou sledovaných letech, respektive sčítáních. Počet mužů je vyšší o 6,4 %, respektive v roce 2021 o 3,7 %, než počet žen. Tento trend je přesně opačný trendu v celé České republice, který je způsoben především vyšší mírou dožití žen než mužů. Vysvětlení opačného trendu nelze z dat odůvodnit.

Věková struktura obyvatelstva a její předpokládaný vývoj

Věková struktura obyvatelstva vyjadřuje, jak jsou v populaci, v našem případě na definovaném území, zastoupeny určité věkové kategorie obyvatel. Konkrétně jaké je zastoupení obyvatel Rudníku v definovaných věkových skupinách. Tyto skupiny jsou definovány jako:

- a) 0-14 let – předproduktivní věk
- b) 15-64 let – produktivní věk
- c) 65+ let – postproduktivní věk

Struktura obyvatelstva byla sledována, obdobně jako pohlaví, za poslední 3 oficiální celostátní Sčítání lidu bytů a domů, které proběhlo v letech 2001, 2011 a 2021.

Graf 6: Věková struktura obyvatelstva Rudníku – 2001, 2011 a 2021

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2001c), (Český statistický úřad, 2011), (Český statistický úřad, 2021)

Z grafu (*Graf 6: Věková struktura obyvatelstva Rudníku – 2001, 2011 a 2021*) lze velice dobře pozorovat přeliv obyvatel v rámci sledovaných skupin. Předproduktivní věk pomalu klesá, mezi prvním a druhým sledovaným SLBD jde o pokles o přibližně 5 %, tedy nic zásadního. Mezi posledními dvěma sledovanými obdobími (*2011 a 2021*) jde o pokles o téměř 15 %, což je obrovské číslo. Když dojde k porovnání let 2001 a 2021, tento pokles je téměř 20 %. Velký pokles je v obci Rudník také u osob v produktivním věku. Tato skupina obyvatel je zcela zásadní pro ekonomickou aktivitu obce a plnění obecního rozpočtu. Pokles o více, než 15 % za 20 let je zcela markantní a může znamenat dalekosáhlé důsledky pro fungování obce (*mezi lety 2001 a 2011 k poklesu téměř nedošlo, jedná se o pokles <3 %*). Jde o jednu z největších výzev, kterým čelí většina českých měst a obcí. Ta může být řešena zatraktivněním prostředí obce či větším počtem pracovních příležitostí, které mohou ovlivnit migraci do obce či přirozeným přírůstkem obyvatelstva, který je však ze strany obce daleko náročnější stimulovat a ovlivnit.

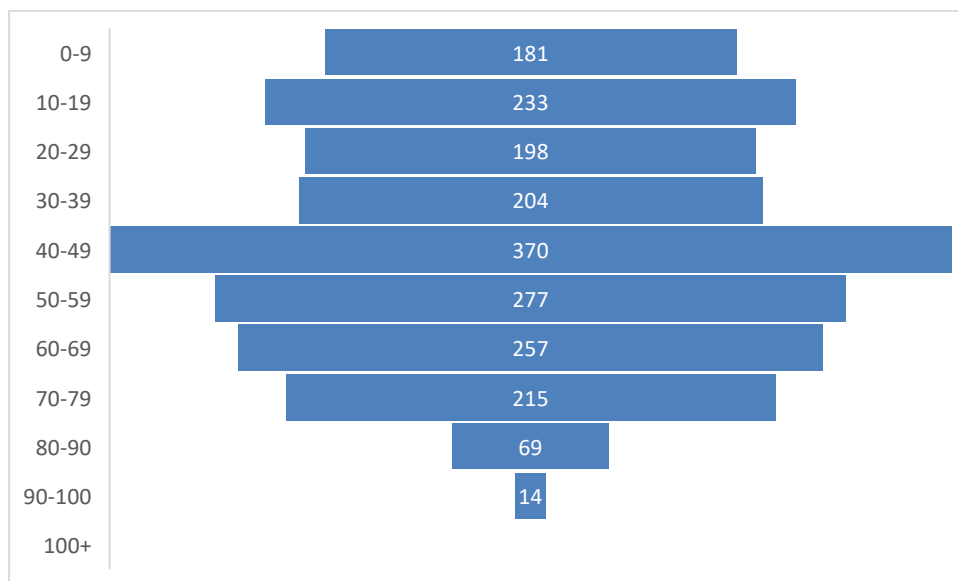
Z hlediska postproduktivního věku markantně roste počet osob. Za posledních 10 let je tento nárůst o téměř 42 %. Tento fakt znamená větší poptávku po zboží a především službách, které tato věková skupina osob poptává. Může se jednat o velkou příležitost, kterou obec v tomto ohledu má. Starobní důchody samozřejmě nejsou výdajem obecního rozpočtu, ale mohou být značným způsobem jeho naplněním. Zároveň jde o výzvu, ve které by se měla obec postupně více a více přizpůsobovat požadavkům osob v této věkové skupině.

Pro analýzu věkových skupin je velice často používán tzv. **index stáří**³. Tento index hovoří o stárnutí, nebo naopak mládnutí populace na daném území. V našem konkrétním případě index vyjadřuje, kolik obyvatel starších 65 let a více připadá na 100 dětí ve věku nižším 15 let. Je-li výsledný podíl nižší hodnotě 100 %, znamená, že je větší podíl dětské složky obyvatelstva. Při přesáhnutí hodnoty 100 % je počet obyvatel 65+ vyšší než počet dětské složky obyvatelstva. Optimální je co nejnižší hodnota tohoto indexu (Český statistický úřad, 2022b).

V roce 2001 byl index stáří v Rudníku roven hodnotě 86 %, což znamenalo velice příznivý výsledek. V roce 2011 byl tento pozitivní trend na hodnotě 91,2 %. V roce 2021 index dosáhl hodnoty přesahující 150 %, čímž se zcela otočil vývoj a pozitivní trend. Jak již bylo zmíněno v textu výše, trend stárnutí populace je v obci Rudník zcela zřetelný a jedná se o poměrně velkou výzvu pro vedení obce. Tento trend by měl být správně manažersky uchopen, jelikož nemusí zásadně znamenat špatnou predispozici pro rozvoj obce. Je třeba s tímto faktem pracovat a překlomit jej z hrozby do příležitosti.

Aktuální situaci obce Rudník, ke konci roku 2021, lze shrnout věkovou pyramidou, která proporcionálně určuje jednotlivé bližší věkové skupiny a lze na jejím základě predikovat vývoj struktury obyvatelstva obce v následujících letech. Věková pyramida je graficky znázorněna na následujícím grafu (*Graf 7: Věková pyramida obce Rudník, 2021*).

Graf 7: Věková pyramida obce Rudník, 2021



Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023e)

.....

³ Index stáří = (počet obyvatel v postproduktivním věku/počet obyvatel v předproduktivním věku) *100; optimem je minimální hodnota indexu

Z grafu výše (*Graf 7: Věková pyramida obce Rudník, 2021*) lze predikovat neustále se zvětšující počet osob v postproduktivním věku, který je způsoben především vyšší mírou dožití obyvatelstva. Z grafu lze dále vyčíst poměrně vysoký počet osob ve věku 40-49, který bude v momentě posunutí pyramidy v čase klíčový z hlediska postproduktivního věku. S neustále se zvyšující mírou dožití bude pro obec stále náročnější zajistit vysoce kvalitní podmínky pro osoby v postproduktivním věku na základě ekonomicky aktivního obyvatelstva, které generuje příjmy obecního rozpočtu.

Vzdělání

Zkráceným termínem „vzdělání“ se rozumí nejvyšší dosažené vzdělání. Obecně se vzdělání kóduje podle Klasifikace kmenových oborů vzdělání (KKOV)⁴, přičemž pro účely demografické klasifikace je toto třídění i na nejjemnější úrovni příliš jemné a proto se v rámci demografie zužuje na agregované skupiny. Pro účely tohoto dokumentu jsou zvoleny kategorie, které jsou použity v rámci oficiálního sčítání osob, které provádí Česká republika. V následující tabulce jsou uvedeny počty osob v jednotlivých kategoriích za poslední tři sčítání, tedy roky 2001, 2011 a 2021.

Tabulka 5: Vzdělanost obyvatelstva a index vzdělanosti obci Rudník– 2001, 2011 a 2021

Stupeň dokončeného vzdělání	Rok		
	2001	2011	2021
Obyvatelstvo 15+ let	1 829	1 800	1 704
Bez vzdělání	14	9	12
Základní vzdělání	633	440	322
Středoškolské včetně vyučení (bez maturity)	783	753	694
Úplné střední s maturitou vč. nástavbového a pomaturitního	292	367	411
Vyšší odborné	44	12	15
Vysokoškolské	48	59	96
Bez udání vzdělání	15	160	154
Index vzdělanosti	185,84	184,39	197,89

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2022g)

⁴ Česká verze mezinárodní klasifikace ISCED 97

Z tabulky výše vyplývá (*Tabulka 5: Vzdělanost obyvatelstva a index vzdělanosti obce Rudník–2001, 2011 a 2021*), že v obci Rudník roste vzdělanost obyvatelstva, přičemž tento ukazatel není způsoben pouze klesajícím počtem obyvatel. Z hlediska vysokoškolského vzdělání je tento nárůst mezi lety 2001 a 2011 o více, než 22 % a mezi lety 2001 a 2021 dokonce o více, než 100 %.

Rostoucí míra **indexu vzdělanosti**⁵ je brána jako pozitivní jev. Čím vyšší je hodnota tohoto indexu, tím vzdělanější obyvatelstvo na daném území je. Pro porovnání s ČR byla hodnota indexu vzdělanosti v ČR v roce 2011 226, 93 a v roce 2021 242,2. Tato čísla mohou být pro porovnání na první pohled zavádějící, jelikož například Hlavní město Praha disponuje hodnotou indexu vysoce převyšující 250. Královéhradecký kraj je v rámci této statistiky nadprůměrným krajem a hodnoty jsou vyšší než u obce Rudník. Mezi porovnatelnými obcemi jde o průměrnou hodnotu. Z celkového pohledu lze konstatovat, že je v obci Rudník pozitivní trend indexu vzdělanosti a celková vzdělanost obyvatelstva dosahuje uspokojivých hodnot, jelikož jde o průměrnou hodnotu u srovnatelných či mírně větších obcí.

1.3.2 Sociální situace

Výskyt národnostních menšin je na území obce Rudník poměrně malý. Dle dat z posledního Sčítání lidu, domů a bytů v roce 2021 se k národnostním menšinám přihlásilo méně než 2 % veškerých obyvatel. Konkrétně se k nim v obci přihlásilo 40 obyvatel: moravská 2; slovenská 15; polská 3; německá 11; romská 3; ruská 4; ukrajinská 2; vietnamská 0 (Český statistický úřad, 2023f).

Na druhou stranu je nezbytné k těmto datům dodat, že se k české národnosti přihlásilo pouze 1220 obyvatel, z čehož vyplývá, že pouze 62,66 % obyvatel uvedlo svou národnost. Je možné polemizovat, z jakého důvodu nabývá číslo takto nízké hodnoty, leč to není účelem tohoto strategického dokumentu. Co se týče soužití obyvatel s národnostními menšinami, lze jej označit jako bezproblémové (Český statistický úřad, 2023f).

Sociálně patologické jevy

Sociálně patologické jevy jsou takové jevy, které společnost označuje jako nežádoucí. Společností jsou takto označovány, jelikož porušují sociální, morální či právní normy společnosti, jsou jimi například: kriminalita, toxikomanie, vandalismus, domácí násilí, atd. Tyto sociálně patologické jevy jsou obtížně měřitelné. Z vyjádření zástupců obce i samotných obyvatel jsou tyto jevy relativně velkým problémem, se kterým obec plánuje do budoucna intenzivně bojovat.

.....

⁵ *Index vzdělanosti* neboli *educational index* je součtem vážených podílů obyvatel v jednotlivých vzdělanostních skupinách z celkového počtu osob starších 15 let. Bližší specifiky výpočtu, který provedla společnost DRAG s.r.o. lze nalézt na příslušném odkazu (Český statistický úřad, 2022c)

Sociálně slabé a sociálně znevýhodněné skupiny obyvatel

Sociálně slabými jsou v tomto dokumentu označováni jedinci (či skupiny obyvatel), kteří nejsou slabí z pohledu sociálního, nýbrž ekonomického (tzv. „ekonomicky slabí“). Pokud se budeme držet této definice, sociálně slabými označujeme jedince, kteří nedisponují dostatečnými finančními prostředky pro pokrytí nezbytných výdajů. Tyto konsekvence mohou vést k platební neschopnosti, která je často řešena formou půjček a následném postupném zadlužování, které může vést k exekuci nebo dokonce sociálně patologickým jevům. Za **sociálně znevýhodněné skupiny** obyvatel lze považovat například osoby s tělesným či duševním postižením, matky s dětmi bez přístřeší a řadu dalších skupin.

Podobně jako u sociálně patologických jevů je zcela nemožné zjistit konkrétní počty a specifika výše zmíněných skupin obyvatel. Z oficiálních a relevantních zdrojů lze z hlediska této problematiky zjistit například to, která právnická či fyzická osoba je v platební neschopnosti neboli insolvent⁶. Ke dni 20. 04. 2023 bylo na území obce Rudník nalezeno 84 dlužníků (Ministerstvo spravedlnosti České republiky, 2023). Obec Rudník nemá představu o tom, kolik osob na území obce lze považovat za sociálně slabé či sociálně znevýhodněné.

1.3.3 Spolková, osvětová a informační činnost

Termínem sociální život v obci lze označit existenci a činnost nejrůznějších zájmových skupin či sdružení na území obce Rudník a řady dalších akcí a činností shrnutých v této kapitole. Díky těmto aktivitám se v obci mohou vytvářet či udržovat sociální interakce mezi jednotlivými skupinami obyvatel. Tyto vztahy formují pocit sounáležitosti mezi občany, spolky či sdruženími a obcí jako takovou. Veškeré aktivity shrnuté v této kapitole pomáhají pozitivně ovlivnit rozvoj obce a slouží také k plnění rozvojových plánů či cílů. Zároveň tyto činnosti a duch obce jako takový hrají významnou roli při rozhodování, zda se do naší obce přestěhovat či nikoliv.

Na území obce Rudník působí celá řada spolků a sdružení, jejichž náplň činností je zcela různorodá. Cílem tohoto dokumentu není vyjmenovat veškeré spolky a jejich činnosti, ale spíše informovat o tom, že existují dotační prostředky obce, které tyto spolky čerpají a zdůvodnit vynakládání těchto prostředků. Obec Rudník si činnosti spolků velice váží a snaží se je, právě formou dotací, co nejvíce podporovat. Tyto spolky nepořádají činnosti pouze pro své členy, ale také pro veškeré obyvatele obce. Jejich činnosti přispívají k soudržnosti obyvatel a k pomoci se smysluplným vyplněním jejich volného času. Spolky a sdružení na území obce jsou dostupné na následujícím [odkaze](#). Jako příklad spolků a sdružení na území obce lze zmínit: TJ Rudník, TJ-Ski Rudník, MS Janovice Rudník, SDH Javorník, SDH Arnultovice, Spolek Janovice,

.....

⁶ Insolvence, neboli platební neschopnost je situace, ve které dlužník není schopen splácet své závazky věřiteli (Česko, 2007b)

SPOT30, DOMOV, Z.K.O. Rudník, SK Okami Team z.s.a Dividili z.s, SMX racing team Rudník, Přátelé bolkova.

Co se týče možností trávení volného času, mají obyvatelé obce Rudník na výběr relativně pestré škálu. Na webových stránkách obce, kde existuje [kalendář akcí](#), vylepovacích plochách a dalších komunikačních kanálech zveřejňuje obec většinu akcí na svém území či v blízkém okolí.

Kulturní akce jsou v obci pořádány na různých místech. Za zmínku stojí především Kostel sv. Václava, sál v přízemí Pečovatelského domu Rudník, sál obecního úřadu (OÚ) Rudník, Kulturní dům v Arnultovicích č.p. 32, ZŠ a MŠ Rudník, v místních stravovacích zařízeních, u obecního úřadu či v dalších venkovních prostorech obce.

Pro zajímavost lze uvést některé akce pořádané na území obce: Rudnický masopust, Rej čarodějnic, Favoritsraz, Dětský den, Den otců, Vánoční jarmark, Rudnické tvořivé dílničky, Dlabání dýní, Halloween na „Hadí stezce“, Rudnická drakiáda, Svatováclavské slavnosti, Adventní koncert, Rozsvícení vánočního stromu, Mikulášská besídka Rudnickéj Vejšlap, O putovní pohár Rudnické rokle, Rudnické káry a řada dalších akcí...

Obec Rudník se v roce 2016 stala [obcí roku](#) Královéhradeckého kraje a tím pádem postoupila do celorepublikového finále, ve kterém bohužel neuspěla, přičemž pro obec se jedná o zásadní milník a veliký úspěch. Potřeba je také zmínit cenu oranžová stuha v roce 2019.

Informovanost občanů a její kvalita

Informační společnost, jak již název napovídá, je založena na inteligentním a intenzivním využívání informací, které jsou klíčové při dosahování zisku. Zisk není v této „definici“ brán pouze jako finanční zisk, ale především jako intelektuální či společenský statut. Informaci jako takovou je velice těžké definovat, jelikož je v nejrůznějších oborech vědy vymezována odlišně (Ondřej Šlapák, 2003). Z pohledu tohoto strategického dokumentu slouží ke snížení nejistoty, získání pocitu sounáležitosti, participace, a ke snaze změnit povinnou informovanost veřejnosti ve znalost. Obec Rudník se snaží o oboustrannou komunikaci k občanům nejrůznějšími informačními kanály. Management toku informací je pro obec klíčový, a proto volí kanály přívětivé k občanům a formu komunikace jako zcela jasnou, přímou, bez komunikačních šumů.

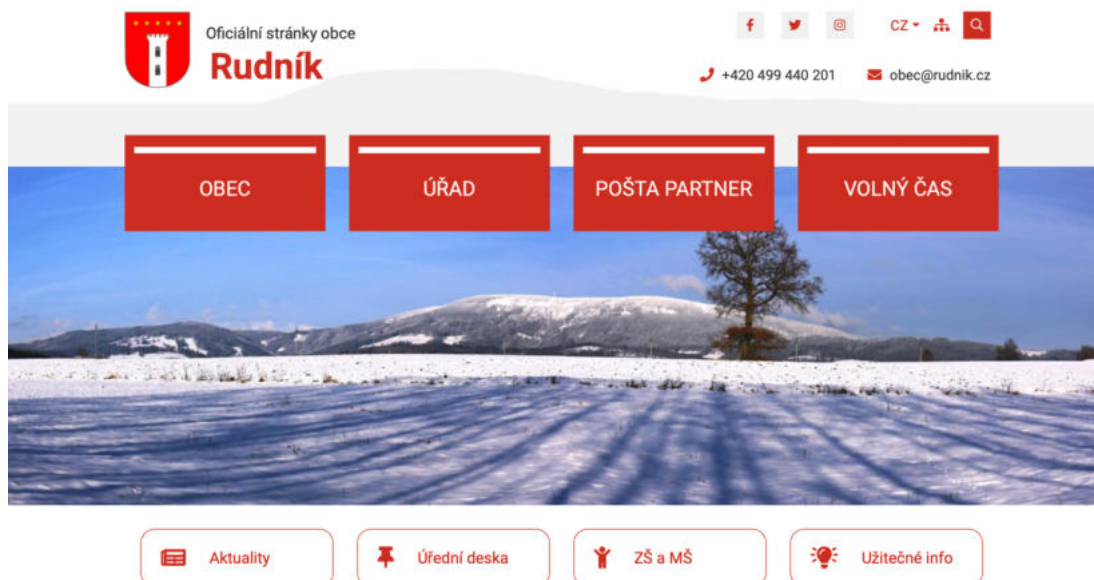
Obec nemá vytvořen PR⁷ team, ani vyčleněnou osobu konkrétně pro účely PR. Zároveň obec disponuje, na svou velikost, poměrně pestrým spektrem komunikačních kanálů. Hlavním komunikačním kanálem obce Rudník jsou **internetové stránky**, <https://www.rudnik.cz>. Občan si na těchto webových stránkách najde veškeré potřebné informace i prolinky na další důležité

.....

⁷ PR = Public Relations, neboli vztahy s veřejností jsou součástí komunikačního mixu a budují vztahy s okolím obce

dokumenty či internetové stránky. Na internetových stránkách je zároveň možnost odebírat aktuality e-mailem.

Obrázek 12: Úvodní stránka internetových stránek obce Rudník



Zdroj: Oficiální stránky obce; (Obec Rudník, 2023d)

Dalším velice podstatným komunikačním kanálem jsou **Rudnické noviny**. Tyto noviny informují občany obce Rudník o aktuálním dění územního samosprávného celku. Hlavními komunikovanými oblastmi jsou oblasti dle PESTEL, makroprostředí, především tedy společenské, hospodářské, kulturní a další dění v obci. Noviny vycházejí jako čtvrtletník o formátu A4 v různém rozsahu, přičemž v některých případech dochází ke sloučení 2 období do jednoho nebo jsou vydávány speciální čísla, která jsou vydána k nějaké důležité příležitosti. Náklad vydání je 900 ks a jsou distribuovány do všech domácností zdarma. Tyto noviny jsou v databázi periodického tisku pro veřejnost, pod záštitou Ministerstva kultury České republiky, pod evidenčním číslem E 12868 (Ministerstvo kultury České republiky, 2023). Rudnické noviny byly v roce 2019 oceněny zvláštní cenou Redakční rady měsíčníku U nás v kraji Královéhradeckého kraje. Noviny jsou distribuovány do všech domácností zdarma a jsou dostupné také na [internetových stránkách obce](#) a také v aplikaci Munipolis – Chytrý zpravodaj.

Obrázek 13: Titulní strana Rudnických novin (1/2023)



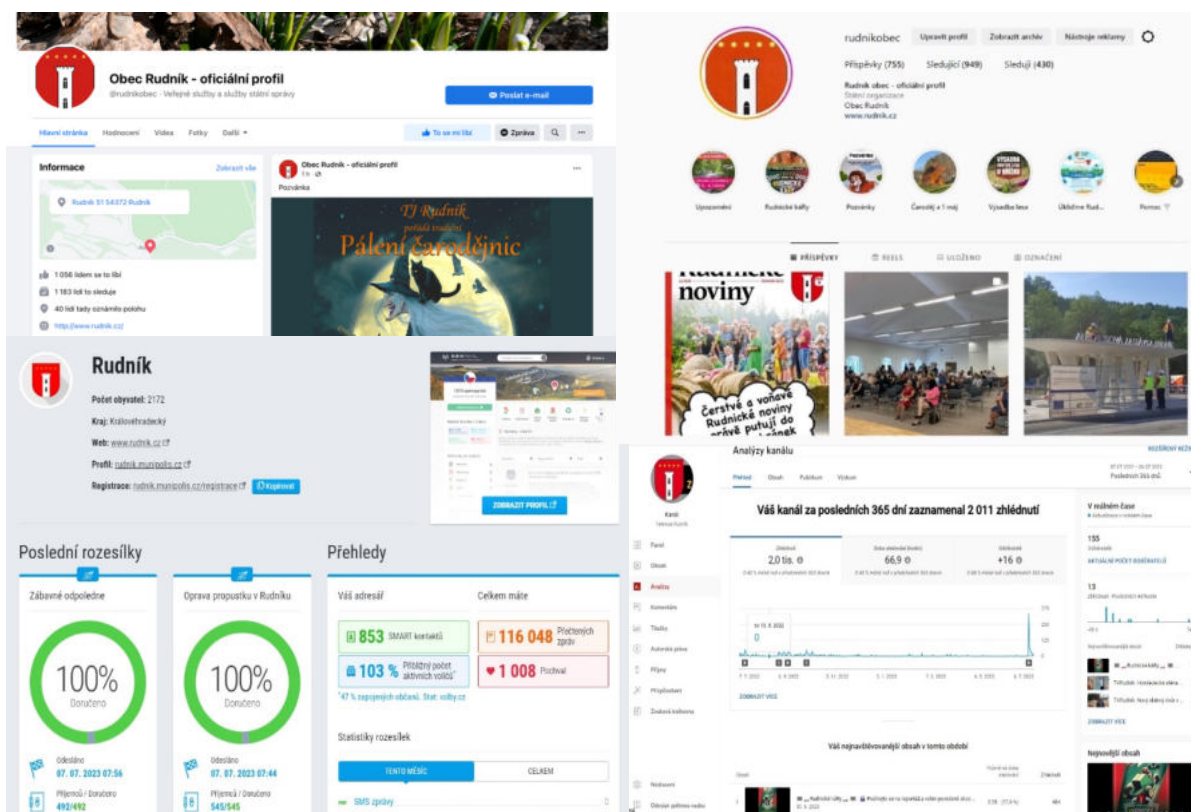
Zdroj: Oficiální stránky obce, (Obec Rudník, 2023d)

Nedílnou součástí komunikace každé obce v České republice je **úřední deska**. Tento způsob komunikace je povinný ze zákona a je obcí dodržován. Úřední deska se nachází na obecním úřadě a veškeré dokumenty vyvěšené na této desce jsou zveřejňovány 1:1 taktéž na webových stránkách obce. Veškeré zveřejněné dokumenty musí být na této desce nejméně 15 dní a povinně zveřejňované dokumenty jsou uvedeny v zákoně č. 234/2006 Sb. Jako příklad takovýchto dokumentů lze uvést: *rozhodnutí o pozastavení účinnosti právního předpisu obce, nález Ústavního soudu, kterým se zrušuje právní předpis obce nebo jeho jednotlivá ustanovení* (...)(Česko, 2004).

Důležitou součástí jsou také **výlepové plochy**, které se nachází ve všech částech obce Rudník. V obci také **obecní rozhlas**. Od roku 2019 obec používá aplikaci Munipolis – Mobilní rozhlas, která nahradila službu SMS infokanálu. Touto moderní aplikací obec informuje občany napřímo do jejich mobilních telefonů. Nově se snaží občany prostřednictvím této aplikace zapojit i do dění v obci, kdy ji používá pro ankety, hlášení nepořádku či problémů v obci. V aplikaci je k 30.6. zaregistrováno 853 kontaktů.

V neposlední řadě (*last but not least*) je třeba zmínit trend **sociálních sítí**. Obec Rudník má profil na sociální síti Facebook Instagram, Twitter a YouTube. Profily na sociálních sítích hrají společně s webovou stránkou klíčovou roli při posilování online identity obce, kde. V rámci Facebooku se snaží obec, méně formální, cestou informovat o dění v obci, zvát na akce pořádané obcí, nebo spolky obce, informovat o uzavírkách, o otevíracích dobách lékařů, o volných pracovních místech, sdílet fotografie z proběhlých akcí a řadu dalšího.

Obrázek 14: Profily sociálních sítí obce Rudník



Zdroj: (Obec Rudník, 2023c)

1.4 Hospodářství

Hospodářství je velice široký pojem a má odlišné významy z hlediska oboru zkoumání. Z pohledu strategického plánování jde především o oblasti ekonomie a ekonomiky. V tomto dokumentu hovoříme o hospodářství jako o ekonomice obce Rudník, respektive všech jeho, šesti, obecních částí. Jedná se o souhrn veškerých výrobních faktorů a sektorů hospodářství, primární až kvartérní, na tomto území, z tržního i netržního sektoru.

1.4.1 Ekonomická situace

Charakter hospodářství

Obec **Rudník**, respektive jeho části si prošly poměrně odlišnou historií. Každá tato část má odlišnou historii hospodářství. Rudník byl nejprve orientován na plátenictví, které se následně, po rekonstrukci mlýna, postupně doplňovalo s papírnou a pivovarem. Poté s rozvojem průmyslu došlo k vybudování bělidla, barvírny a mechanické tkalcovny.

Arnultovice měly především zemědělský charakter, který si udržely téměř po celou dobu své historie. V době industrializace poté většina obyvatel nacházela práci v papírnách a tkalcovnách nejen v obci Rudník, ale také v nedalekém Hostinném. **Bolkov** je znám především díky vybudovanému náhonu z Černé hory, který sloužil k hornické činnosti. Z hlediska hospodářství se v této oblasti zaměřovali obyvatelé především na zemědělství a dobré řemeslo.

Janovice jsou známy především dobýváním mědi, přičemž v pozdějších letech obyvatelé pracovali v průmyslových odvětvích. **Javorník** byl ve svých počátcích znám rýžováním zlata, přičemž postupně přecházel přes zemědělsko-řemeslný, plátenictví, charakter až k tovární výrobě. **Lázně Fořt** prosperovaly díky léčebné minerální vodě. Zánik lázní souvisel s vybudováním chemické továrny v Terezíně, jejíž důsledkem bylo znehodnocení klimatu. Obyvatelé poté v továrně nacházeli práci.

V **Leopoldově** se nejprve těžila měď a v huti zpracovávala. Následně, ve 20. století, došlo k transformaci hospodářství a vyráběly se zde stroje pro dřevozpracující průmysl. **Terezín** byl znám tavírnou železa, která se následně transformovala na prádelnu a bělidlo a později na továrnu na umělé vlákno. Od konce 60. let se zde vyrábějí pryžové výrobky.

Charakter hospodářství se tedy v jednotlivých částech transformoval různorodě. V současné době tržní ekonomiky je pro obyvatele obce snazší dojíždět za prací. Strukturou ekonomiky obce a její analýzou se zabývají následující části dokumentu.

Struktura podnikatelských subjektů

Struktura podnikatelských subjektů v obci Rudník je zcela klíčová pro analýzu ekonomické situace. Data z této oblasti demonstrují míru podnikatelské aktivity na území a po zasazení do kontextu mají zásadní vypovídající hodnotu o kvalitě, rozdělení či stabilitě podnikatelského prostředí v obci.

V obci Rudník bylo k 31. 12. 2022 registrováno 474 podnikatelských subjektů, přičemž aktivních z nich bylo zjištěno 232, tedy 48,94 %. Následující tabulka shrnuje strukturu těchto podnikatelských subjektů z hlediska právní formy a se zvýrazněním hlavních typů.

Tabulka 6: Podnikatelské subjekty dle právní formy; 31. 12. 2021

	Registrované podniky	Podniky se zjištěnou aktivitou
Fyzické osoby	393	194
podnikající dle živnostenského zákona	356	170
podnikající dle jiného než živnostenského zákona	4	2
zemědělstí podnikatele	25	16
Právnícké osoby	81	38
obchodní společnosti	38	27
akciové společnosti	2	2
družstva	1	1
Celkem	474	232

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023i)

Jak již bylo zmíněno výše, pro relevantní zhodnocení situace musí být tyto hodnoty zasazeny do kontextu. Nejlepším nástrojem je počet ekonomických subjektů se zjištěnou aktivitou na počet obyvatel, respektive na 1000 obyvatel. Tento indikátor je významný, jelikož výnosy z aktivity těchto subjektů, především daní, jsou zásadní částí daňových výnosů municipalit, respektive v našem případě obce Rudník.

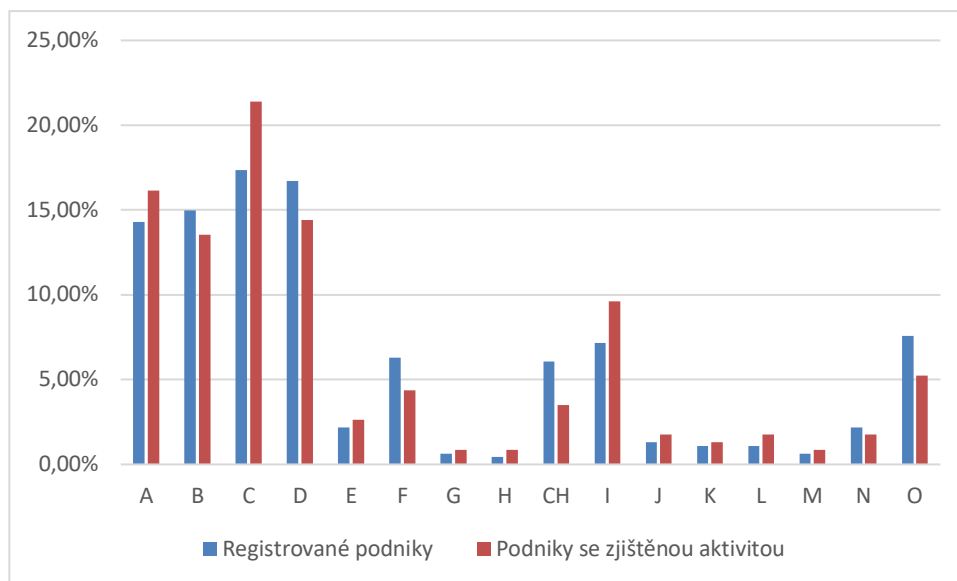
Rudník má hodnotu výše zmíněného indikátoru 115,53. Tato hodnota je v porovnání s Českou republikou (147,33) a Královéhradeckým krajem (133,2) poměrně nízká. Pokud však tuto hodnotu porovnáme mezi všemi obcemi, jedná se o relativně dobrý výsledek. Tento fakt je podpořen tím, že celorepublikový a krajský průměr „táhnou nahoru“ velká města, pro zajímavost hodnota hlavního města Prahy je 269 (Národní síť zdravých měst ČR a COŽP Univerzity Karlovy, 2023). Bližší porovnání hodnot lze provést porovnáním s obcí zájmu výpočtem, viz výše.

Dalším kritériem pro definování struktury podnikatelských subjektů je kritérium převažující podnikatelské činnosti. Z hlediska tohoto kritéria můžeme říci, jaké odvětví v rámci místní ekonomiky převládá. Tato informace poskytne obci Rudník zásadní informace o převažujících odvětvích v rámci hospodářských činností, dle kterého může obec rozhodovat o alokaci prostředků atd. Tyto informace shrnuje následující tabulka, která je také převedena kvůli grafickému znázornění, a důležitosti, do grafu. Tabulka má v prvním sloupci označení jednotlivých převažujících činností. Toto označení je využito pouze pro přehlednost u grafu.

Tabulka 7: Podnikatelské subjekty podle převažující činnosti (31. 12. 2022)

Vlastní označení	Oblast převažující činnosti	Registrované podniky	Podniky se zjištěnou aktivitou
A	Zemědělství, lesnictví, rybářství	66	37
B	Průmysl celkem	69	31
C	Stavebnictví	80	49
D	Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	77	33
E	Doprava a skladování	10	6
F	Ubytování, stravování a pohostinství	29	10
G	Informační a komunikační činnosti	3	2
H	Peněžnictví a pojišťovnictví	2	2
CH	Činnosti v oblasti nemovitostí	28	8
I	Profesní, vědecké a technické činnosti	33	22
J	Administrativní a podpůrné činnosti	6	4
K	Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	5	3
L	Vzdělávání	5	4
M	Zdravotní a sociální péče	3	2
N	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	10	4
O	Ostatní činnosti	35	12

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023i)

Graf 8: Podnikatelské subjekty podle převažující činnosti (31. 12. 2021); v %

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023i)

Z tabulky a grafu vyplývá, že největší množství aktivních podnikatelských subjektů mělo registrováno svoji profesi **stavebnictví** (49 subjektů; 21,4 %), následovaný **zemědělstvím, lesnictvím a rybářstvím** (37 subjektů; 16,2 %) a **velkoobchodem, maloobchodem, opravami a údržbou motorových vozidel** (33 subjektů; 14,4 %). Na druhé straně nejméně zastoupených subjektů bylo shodně v profesích **informační a komunikační činnosti, peněžnictví a pojišťovnictví a zdravotní a sociální péče** (2 subjekty; 0,9 %).

Z dat dostupných prostřednictvím statistického úřadu je velice těžké vyčíst počty zaměstnanců jednotlivých firem, jelikož více, než polovina z nich nedeklaruje svůj počet zaměstnanců (57,8 %) a více než třetina všech subjektů nemá žádného zaměstnance (37,13 %). Přibližně 5 % subjektů zaměstnává 5+ zaměstnanců (4,64 %) (Český statistický úřad, 2023a). Následující tabulka (*Tabulka 8: Největší zaměstnavatelé Rudník*) uvádí největší zaměstnavatele v obci. V tabulce jsou shrnuty veškerí zaměstnavatelé, kteří zaměstnávají více, než 5 osob.

Tabulka 8: Největší zaměstnavatelé Rudník

Název společnosti	Převažující předmět činnosti	Počet zaměstnanců
AKWEL RUDNIK CZECH REPUBLIC a.s.	Výroba dílů pro automobilový průmysl	250-499
MZ Liberec, a.s.	Výroba rozvodů medicinálních a technických plynů	200-249
Obec Rudník	Veřejná správa	25-49
Základní škola a Mateřská škola, Rudník, okres Trutnov	Školství	25-49
Farma Rudník s.r.o.	Zemědělství	10-19
ABA-AZA s.r.o.	Druhotné suroviny	6-9

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad a Ministerstvo financí ČR, 2023)

V této kapitole je nezbytné zmínit brownfieldy⁸ na území obce Rudník. Dle Národní databáze brownfieldů se na tomto území nachází jeden brownfield. Tento brownfield nese název „[Pivovar Rudník](#)“, jedná se o původní průmyslový areál (*plochu s budovami*) ležící na souřadnicích 50°35'43.172"N, 15°44'2.830"E (CzechInvest, 2023). V obci se nachází další brownfieldy, které se však nenacházejí v oficiální databázi. Z nich lze jmenovat například bývalý zemědělský areál v horním Rudníku (*bolkovské údolí*) nebo bývalý hospodářský dvůr v Javorníku.

.....

⁸ **Brownfield** je postindustriální půda, která je výsledkem antropogenních aktivit a nachází se v městských centrech. Zjednodušeně jej můžeme definovat jako nemovitost, která je nedostatečně využívána či zanedbávána. Tato místa, brownfieldy, jsou ideální pro proces regenerace, během kterého mohou tato místa dostat nový život. V rámci udržitelného rozvoje je využití brownfieldů jednou ze zelených aktivit, které přispívají k znovuvyužití prostor, dávají jim nový smysl a zároveň chrání před stavbami na zelené louce, které jsou zcela proti myšlenkám udržitelného rozvoje (Naveed Ahmad et al., 2018)

Obrázek 15: Brownfield „Pivovar Rudník“



Zdroj: (CzechInvest, 2023)

1.4.2 Trh práce

Trh práce je místem, kde se setkává nabídka jednoho z primárních výrobních faktorů, práce, s její poptávkou. Lidé na tomto trhu nabízejí své tvrdé a měkké dovednosti společně se svým volným časem výměnou, především, za důchod, respektive mzdu. V této kapitole bude analyzován trh práce v Rudníku především z hlediska jeho struktury.

Ekonomická aktivita obyvatelstva

V posledním sčítání obyvatel, proběhlém v roce 2021 se ekonomická aktivita obyvatelstva (EAO) obcí neměřila, respektive nebyly zveřejněny výsledky této statistické jednotky. Pro zajímavost jsou v dokumentu uvedeny zveřejněné údaje za měření v letech 2001 a 2011 (*poslední SLBD s údaji za obce*), které jsou doplněny o předpokládaný počet EAO vypočtený na základě indexu. Index byl vytvořen na základě průměrné změny EAO v celorepublikovém měřítku za posledních 10 meziročních období. Indexem šlo predikovat pouze EAO, jelikož ostatní data nebyla k dispozici.

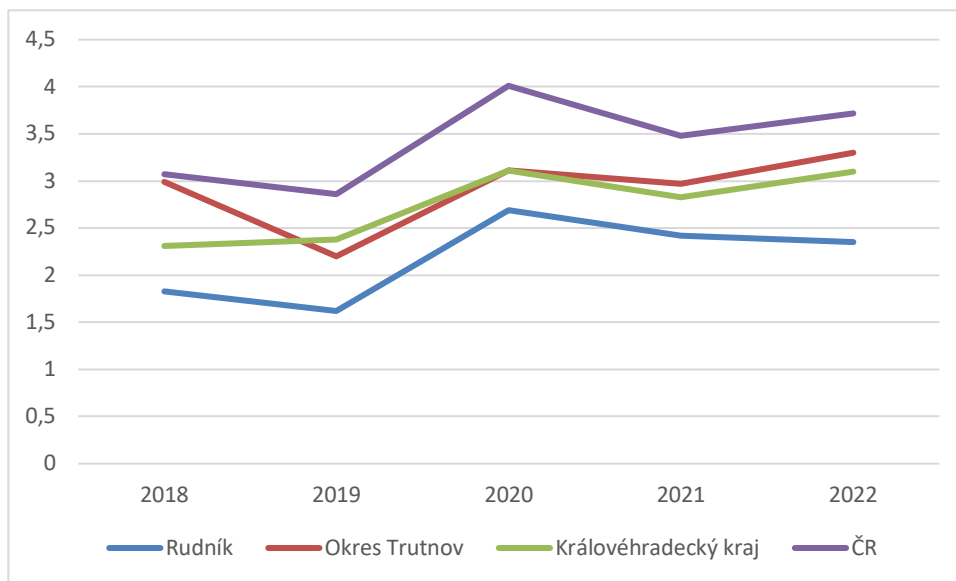
Tabulka 9: Ekonomická aktivita obyvatelstva v Rudníku v letech 2001 a 2011, s predikcí na rok 2021

Ekonomická aktivita		2001	2011	2021*
Obyvatelstvo celkem		2 187	2 141	2 008
Ekonomicky aktivní celkem		1 102	916	923
v tom	Zaměstnaní	1 051	649	
	z toho Pracující důchodci	33	31	
	Ženy na mateřské dovolené	26	19	
	Nezaměstnaní	51	93	
Ekonomicky neaktivní celkem		1 073	1 046	
z toho	Nepracující důchodci	525	543	
	Žáci, studenti, učni	326	300	
Osoby s nezjištěnou ekonomickou aktivitou		12	179	

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2001c), (Český statistický úřad, 2011), (Český statistický úřad, 2021)

Obecná míra nezaměstnanosti

Podíl nezaměstnaných osob, neboli obecná míra nezaměstnanosti osob, vyjadřuje podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15-64 let ze všech obyvatel ve stejném věku. Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR začalo tento index zveřejňovat v roce 2012 (Ministerstvo pro místní rozvoj České republiky, 2022a). Následující graf (*Graf 9: Podíl nezaměstnaných osob v Rudníku v porovnání s většími celky veřejné správy; 2018-2022*) porovnává tento index mezi obcí Rudník a většími celky veřejné správy (*bývalý okres, kraj, celou ČR*).

Graf 9: Podíl nezaměstnaných osob v Rudníku v porovnání s většími celky veřejné správy; 2018-2022

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023c)

Z grafu (*Graf 9: Podíl nezaměstnaných osob v Rudníku v porovnání s většími celky veřejné správy; 2018-2022*) vyplývá, že podíl nezaměstnaných osob měl podobný trend u všech sledovaných celků. Rostoucí celkový trend podílu nezaměstnaných osob můžeme přičíst pandemii SARS CoV-2 (*Covidu-19*), respektive s ní související recesí. Z celkového pohledu však můžeme hodnotit hodnoty grafu jako uspokojivé. Jako zdroj dat byla využita data Ministerstva práce a sociálních věcí České republiky, která byla přepočtena na základě měsíčních výsledků podílů nezaměstnaných osob. Lze polemizovat, zda jsou takto nízké hodnoty nezaměstnanosti, respektive indexu, pozitivní či negativní pro ekonomickou situaci. Z obecného hodnocení analytické části tohoto dokumentu lze říci, že ideální nezaměstnanost se pohybuje okolo 3 %, což všechny zmíněné celky naplňují. Ze všech sledovaných celků má obec Rudník nejnížší hodnoty tohoto indexu.

1.4.3 Cestovní ruch

Světová organizace cestovního ruchu definuje cestovní ruch takto: „*Cestovní ruch je sociální, kulturní a ekonomický jev, který zahrnuje pohyb lidí do zemí nebo míst mimo jejich obvyklé prostředí za osobními nebo obchodními/profesionálními účely. Tito lidé se nazývají návštěvníci (což mohou být turisté nebo výletníci; rezidenti nebo nerezidenti) a cestovní ruch souvisí s jejich aktivitami, z nichž některé zahrnují výdaje na cestovní ruch.*“ (UNWTO, 2022). V této kapitole bude analyzována především infrastruktura cestovního ruchu v obci Rudník, společně s jeho atraktivitami.

Cestovní ruch se za poslední dobu stal jedním z důležitých pilířů ekonomik po celém světě. Jinak tomu není ani v České republice. Královéhradecký kraj je co do počtu návštěvníků čtvrtým nejnavštěvovanějším krajem u nás. Dle mezinárodní kategorizace CzechTourism patří obec Rudník do kategorie East Bohemia (Czech Tourism, 2023), přičemž tento region skrývá spoustu atraktivit cestovního ruchu.

Obec Rudník je svou lokací na relativně výhodném místě, které má potenciál pro rozvoj cestovního ruchu. Velkou roli hraje atraktivita Podkrkonošské oblasti, klidné prostředí a poměrně velké množství atraktivit cestovního ruchu v dojezdové vzdálenosti.

Atraktivita cestovního ruchu

Na samotném začátku je nezbytné vymezit oblasti atraktivit cestovního ruchu. První oblastí, které se bude analýza věnovat primárně, jsou atraktivita cestovního ruchu přímo či v bezprostřední blízkosti obce Rudník. Druhou oblastí jsou poté atraktivita cestovního ruchu, které lákají turisty do obce, jsou v dojezdové vzdálenosti, ale nejsou z geografického hlediska zásadní pro analytickou část programu rozvoje obce. Tyto lokality mohou být, a ve velké míře jsou, pro turisty atraktivnějšími, jsou jejich důvodem pro návštěvu obce, ale nezapadají do rámce tohoto dokumentu.

Obec Rudník nabízí klidné prostředí, nádhernou panenskou přírodu a blízkost zajímavých turistických cílů. V obci jako takové stojí za zmínku především **Kostel svatého Václava**, jehož první zmínky sahají do 2. poloviny 14. století. Kostel byl přestavěn do renesanční podoby Hannibalem z Valdštejna mezi lety 1598-1602, po požáru byl renovován v roce 1971. Nedaleko kostela se nachází **barokní fara**, která byla vystavěna v roce 1766.

Obrázek 16: Kostel svatého Václava

Zdroj: (Turistický portál Královéhradeckého kraje, 2023)

Mezi další památky na území obce lze zařadit **domy** (čp. 465, čp. 482) a **usedlosti** (č. 24, č. 26, č. 60), které mají velkou historickou hodnotu. V obci se také nachází **tvrz** či **zámek**, který byl přestaven na pivovar. Dále v obci můžeme nalézt sochy a významné hroby. Dále se v obci nachází Evangelický kostel, Rudnická rokle, posezení U Křížku, Hadí stezka se srubem, bio-farmy či Lázně Fořt se svým léčivým pramenem.

Druhou oblastí jsou atraktivity cestovního ruchu, které jsou v dojezdové vzdálenosti od obce Rudník. Jako první můžeme zmínit [Stezku korunami stromů Krkonoše](#), která nabízí krásy Krkonoš z ptáčích perspektiv. **Krkonoše** lze zmínit jako celek, nachází se, stejně jako stezka, nějakých 13 km jízdy od Rudníka (*záleží tedy, kam se návštěvník vydá*). Krkonoše nabízí, jakožto nejvyšší české pohoří nesběrné množství túr pro pěší i cyklisty, nádherná panoramata, nejvyšší horu ČR Sněžku a v zimě především perfektní lyžařské areály a upravené běžecké tratě.

Návštěvníci také mohou obdivovat krásy okolních měst, například Hostinného, Vrchlabí, Trutnova či Dvora Králové nad Labem. Přibližně 24 km od obce Rudník se nachází [Safaripark Dvůr Králové](#), který nabízí jednu z největších zoologických zahrad v ČR a jako jediná také africké safari. Nedaleko je také Hospital Kuks, který se nachází ve stejnojmenné obci. Tato barokní stavba byla vystavěna jako ústav pro přestárlé/vysloužilé vojáky hrabětem Františkem Antonínem Šporkem. Celkový výraz objektu zdůrazňují plastiky alegorií ctností a neřestí od

sochaře Matyáše Bernarda Brauna, umístěné před hospitálem v roce 1720 (Hospitál Kuks, 2022).

Atraktivitami cestovního ruchu nemusí být pouze kulturní či přírodní památky. Jak již bylo zmíněno v předchozí kapitole, cílem návštěvníků může být kulturní či společenská akce, sportovní událost či hledání odpočinku. Obec Rudník může poskytnout návštěvníkům krásné a klidné přírodní prostředí, do kterého lze uniknout z ruchu velkoměsta a dočerpát potřebnou energii.

Infrastruktura cestovního ruchu

Nedílnou součástí cestovního ruchu, bez které by se obec nemohla dostatečně rozvíjet, je adekvátní infrastruktura, která je jakýmsi podhoubím cestovního ruchu. V této kapitole dojde k analýze aktivit bezprostředně souvisejícími s cestovním ruchem, především z hlediska ubytovací a stravovací kapacity. Základní prvky infrastruktury jako celku, které jsou pro cestovní ruch zcela zásadní a bez kterých by cestovní ruch na území obce nemohl existovat, jsou analyzovány v samostatné kapitole (1.4.).

Je nezbytné zmínit, že pro obec Rudník není cestovní ruch zásadním pilířem ekonomiky, přičemž je toto odvětví ekonomiky neustále na vzestupu a je tedy nezbytné se tímto tématem zabývat. Zároveň je stále více atraktivní cestovat do „vesnického“ prostředí, což může být pro obec zásadní příležitostí. Následující tabulka shrnuje, dle dat Českého statistického úřadu, kapacitu a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení v obci Rudník.

Tabulka 10: Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení

	2019	2020	2021
Počet zařízení	3	7	6
-pokoje	47	88	73
-lůžka	98	247	176
Hosté	2 215	6 584	6 260
-z toho nerezidenti	605	572	253
Přenocování	5 571	20 237	18 787
-z toho nerezidenti	1 741	1 864	672
Průměrný počet přenocování (nocí)	2,5	3,1	3

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023b)

U tabulky výše (*Tabulka 10: Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení*) jsou zahrnuta „pouze“ hromadná ubytovací zařízení. Je velice obtížné určit celkový počet turistů v obci, jelikož celá řada z nich využívá jiné, menší, typy ubytovacích kapacit, které se do této statistiky nepromítanou.

Cílem tohoto dokumentu není udělat výčet všech ubytovacích zařízení. Na základě vlastního průzkumu můžeme zmínit následující ubytovací kapacity. [Pension Zámek Rudník](#) nabízí ubytování ve 2,3 a 4 lůžkových pokojích a disponuje velkým sálem vhodným pro pořádání školení, konferencí či firemních večírků. [Hotel AURI](#) disponuje 22 pokoji a 2 apartmány, přičemž návštěvníci mohou využít wellness centra.

Dalšími ubytovacími zařízeními jsou: Trejbalova bouda, Maus Haus, Roubenka Veverka, Pivovar Rudník, Pension Heřman, Apartmán Kotelna, Wellness chata v Krkonoších, Chalupa Bílý Dvůr a Pension Zoja (Google Maps, 2023).

Výše uveden je samozřejmě pouze výčet ubytování. V Rudníku je celá řada dalších ubytovacích kapacit, přičemž jejich výčet není cílem tohoto dokumentu. V současné době trendu internetu existuje celá řada online platforem pro pronájem ubytovacích kapacit, z čehož je celá řada kapacit soukromých. Pro obec je tedy obtížné zjistit celkový počet návštěvníků obce.

Zajímavým konstruktem pro zjištění počtu návštěvníků, respektive dnů strávených v obci, může být položka číslo 1342 – Příjem z poplatku z pobytu, který je daňovým příjmem rozpočtu obce a řídí se Vyhláškou č. 412/2021 Sb. o rozpočtové skladbě (Česko, 2021). Stanovení výše poplatků z pobytu je zcela v gesci obce Rudník, která je v současné době stanoven Obecně závaznou [vyhláškou č.1/2021](#) o místním poplatku z pobytu. V současné době je jeho výše 15 Kč za každý započatý den pobytu, kromě prvního (Obec Rudník, 2021).

Příjmy v rozpočtu obce z položky 1342 – Příjem z poplatku z pobytu byly: 93 000 Kč (2019), 79 000 Kč (2020), 183 000 Kč (2021), 293 000 Kč (2022) a plánované příjmy po změnách pro rok 2023 ve výši 250 000 Kč (Monitor státní pokladna, 2023). Když vezmeme například rok 2022, mělo by být dle těchto dat 19 533 pobytodnů/osob. Když tuto hodnotu vydělíme průměrným počtem přenocování dle dat Českého statistického úřadu, vyjde přibližná hodnota počtu hostů za rok 2022 na 6 511 hostů. Jak již bylo zmíněno výše, tento výpočet je poměrně hrubý, leč může poskytnout jiný vhled do této problematiky.

Z hlediska infrastruktury cestovního ruchu jsou důležitým prvkem stravovací kapacity. Obec Rudník disponuje, na svou velikost, poměrně širokou nabídkou stravovacích zařízení napříč všemi cenovými kategoriemi a způsoby, respektive druhy, stravování. Návštěvníci i rezidenti mohou využít například: Hospůdku u Petry, Restauraci v Hotelu AURI, Restauraci U Soudku, Janovická Louka, Krkonoše, ale také restaurace přidružené k jednotlivým ubytovacím kapacitám, či restaurace, které jsou v blízkém okolí.

Lze konstatovat, že Rudník disponuje dostačujícím počtem ubytovacích a stravovacích zařízení, přičemž jejich počet přirozeně roste a klesá společně s rozvojem cestovního ruchu na území a počtem návštěvníků.

1.4.4 Infrastruktura

Infrastruktura je poměrně široký pojem, který je nezbytné definovat. Z ekonomického pohledu hovoříme o infrastruktuře jako o hmotném veřejném kapitálu (*potrubí, silnice, železnice, ...*) a supra struktuře znamenající nehmotný veřejný kapitál (*znalostní síť, komunikace, vzdělání, kultura, ...*) (Walter Buhr, 2003). V této kapitole budeme analyzovat infrastrukturu obce Rudník z hlediska veřejného kapitálu. V České republice ji definuje stavební zákon, Zákon č.183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu, který ji definuje jako:

- *dopravní infrastrukturu, například stavby pozemních komunikací, drah, vodních cest, letišť a s nimi souvisejících zařízení;*
- *technickou infrastrukturu, kterou jsou vedení a stavby a s nimi provozně související zařízení technického vybavení, například vodovody, vodojemy, kanalizace, čistírny odpadních vod, stavby ke snižování ohrožení území živelními nebo jinými pohromami, stavby a zařízení pro nakládání s odpady, trafostanice, energetické vedení, komunikační vedení veřejné komunikační sítě a elektronické komunikační zařízení veřejné komunikační sítě, produktovody a zásobníky plynu;*
- *občanské vybavení, kterým jsou stavby, zařízení a pozemky sloužící například pro vzdělávání a výchovu, sociální služby a péči o rodiny, zdravotní služby, kulturu, veřejnou správu, ochranu obyvatelstva;*
- *veřejné prostranství.*

Veškeré tyto části veřejné infrastruktury musí být zřizované, nebo užívané ve veřejném zájmu (Česko, 2007b).

1.4.5 Technická infrastruktura

Analýzou technická infrastruktura, blíže definována výše, je především zkoumání různorodých inženýrských sítí, společně se systémem nakládání s odpady.

Vodovodní síť

Obec Rudník má veřejný vodovod, ze kterého je zásobeno prakticky veškeré trvale bydlící obyvatelstvo a převážná většina přechodně bydlícího obyvatelstva. Na obecní vodovod je dále napojena místní část Arnultovice a část místní části Javorník. Zbylá část obyvatelstva je zásobena pitnou vodou ze soukromých studní. Dle informace pracovníků obecního úřadu Rudník je vydatnost studní dostatečná. Vlastníkem vodovodu je obec Rudník, provozovatelem je Vodárenská společnost [Lánov spol. s r.o.](#) (PRVK Královéhradeckého kraje, 2023).

Zdroje pro obecní vodovod jsou následující (zdroje pitné vody):

- **Prameniště Bolkov** – jímací zářezy se sběrnými šachtami vybudované cca v roce 1910 a zrekonstruované v roce 2001. Vydátnost zdroje je 1,1-3 l/s. Z prameniště je voda svedena přírodním řadem IPE DN 100 do vodojemu Horní Bolkov s kapacitou 50 m³.
- **Vrt RL-1 Leopoldov** – vrt v lokalitě Leopoldov s vydátností 10 l/s. Součástí je čerpací stanice, která dodává vodu do vodojemu DPS o objemu 50 m³. Zdravotní zabezpečení vody je řešeno dávkováním chlornanu sodného do výtlačného potrubí z ČS.
- **Prameniště Leopoldov** – jímací zářezy se sběrnou šachtou s vydátností 2 - 5,5 l/s. Z prameniště je pitná voda přivedena gravitačním litinovým zásobním řadem DN 80 přímo do spotřebiště, přebytečná voda je přiváděna do vodojemu DPS. Zdravotní zabezpečení vody je řešeno dávkováním chlornanu sodného v prameništi.

Kvalita a množství vody ve všech zdrojích vyhovuje platným předpisům a plně pokrývá spotřebu pitné vody v dané lokalitě. Zásobené území je rozděleno do 3 tlakových pásem: oblast Bolkov (*napájeno z VDJ "Horní Bolkov" a "Dolní Bolkov"*), střední část obce (*napájeno z VDJ "Lípa" a přes sekční šoupě i z 1. tlakového pásma*) a nejnižší část obce + Leopoldov (*napájeno z VDJ "DPS" a přímo z prameniště Leopoldov*) (PRVK Královéhradeckého kraje, 2023).

Ve vodním pásmu je 5 vodojemů:

- **Vodojem Horní Bolkov** -> zemní vodojem o objemu 50 m³. Voda je v něm hygienicky zabezpečována chlorováním. Z vodojemu je pitná voda gravitačně vedena IPE zásobním řadem DN 100 do vodovodní sítě a ke spotřebitelům v 1. tlakovém pásmu a do VDJ Dolní Bolkov.
- **Vodojem Dolní Bolkov** -> zemní vodojem o objemu 100 m³. Z vodojemu je pitná voda gravitačně vedena plastovým zásobním řadem DN 80 do vodovodní sítě a ke spotřebitelům v dolní části Bolkova. Přepad z vodojemu je ukončen ve VDJ Lípa.
- **Vodojem DPS** -> zemní vodojem o objemu 50 m³ (419,0/416,5 m.n.m.). Z vodojemu je pitná voda gravitačně vedena IPE zásobním řadem DN 160 do vodovodní sítě a ke spotřebitelům ve 3.tlakovém pásmu a do VDJ Dolní Bolkov.
- **Vodojem AVON** -> zemní vodojem o objemu 300 m³. Z vodojemu je pitná voda gravitačně vedena IPE zásobním řadem DN 160 do vodovodní sítě a ke spotřebitelům v lokalitě Terezín a místní části Arnultovice.
- **Vodojem Lípa** -> zemní dvoukomorový vodojem 2x100m³. Voda v něm je hygienicky zabezpečována chlorováním. Z vodojemu je pitná voda gravitačně vedena PVC řadem DN 100 do spotřebiště Lázně Fořt a spotřebitelům v Rudníku (PRVK Královéhradeckého kraje, 2023).

V obci proběhla celková rekonstrukce vybraných vodovodních řadů a vodojemů. V blízké budoucnosti se nepředpokládá další rozvoj ani rekonstrukce. Proběhne pouze prodloužení vodovodu v k.ú. Javorník a nad panelákem v Terezíně délky 0,3 km (PRVK Královéhradeckého kraje, 2023).

Obec Rudník nemá vlastní náhradní zdroje pitné vody. Nouzové zásobování obyvatelstva pitnou vodou (15 l/os. den) bude řešeno jejím dovozem. V případě místní havárie bude pitná voda dovážena z nejbližšího veřejného vodovodu s dostatečně kapacitními zdroji, tj. z města Hostinné. V případě havárie postihující rozsáhlejší území bude náhradním zdrojem pitné vody vrtaná studna Lipka na katastru města Hostinné. V obou případech budou pro nouzové zásobení využívány i domovní studny, pokud v nich bude zdravotně nezávadná voda, a to i v omezené kapacitě (PRVK Královéhradeckého kraje, 2023).

Cena vodného a stočného v obci Rudník byla na rok 2023 navýšena. Tato informace proběhla komunikačními kanály obce, například [Rudnickými novinami](#). Cena vodného a stočného byla pro rok 2023 stanovena na 106, 12 Kč/m³ včetně DPH (*vodné 42,21 a stočné 64,91 Kč*).

Kanalizační síť

Obec Rudník má v současnosti téměř v celé obci vybudovaný celoplošný systém veřejné kanalizace. V současné době je dokončena výstavba splaškové kanalizace v Arnultovicích, místní části Terežín a v úseku od závodu M.Z. Liberec k části u O.Ú. Kanalizační systém je napojen na kanalizaci v Hostinném. Likvidace odpadních vod probíhá na ČOV Hostinné. Zbývá část obyvatelstva likviduje odpadní vody individuálně. Odpadní vody jsou zachycovány u jednotlivých nemovitostí v bezodtokých jímkách nebo v septicích s přepadem do vodoteče, nebo do trativodů. Bezodtoké jímky jsou vyváženy na ČOV Hostinné (PRVK Královéhradeckého kraje, 2023).

Stávající kanalizace odvádí odpadní vody z napojených objektů ke zneškodnění na celkem 5 čistíren odpadních vod. Jedná se o kanalizaci a ČOV pro lokalitu Lázně Fořt (100 EO), Leopoldov – Kolonky (200 EO), bývalé rodinné domy Státního statku Rudník (32 EO), Dům pečovatelské služby (170 EO) a pro společnost AKWEL RUDNÍK CZECH REPUBLIC, a.s. (500 EO). Lokální ČOV jsou převážně starší biokontaktorové čistírny odp. vod fy. Separa Brno, pouze pro lokalitu Lázně Fořt byla v r. 1997 vybudována biol. ČOV s denitrifikací a nitrifikací – Bio-cleaner BC 100 od firmy REC.ing s.r.o. Náchod. Od stejné firmy je i čistírna pro lokalitu Kolonky – BC 200 z roku 2001. Všechny tyto ČOV jsou v majetku a správě obce Rudník. Provozovatelem kanalizace a ČOV je Vodárenská společnost Lánov, spol. s r.o. (PRVK Královéhradeckého kraje, 2023).

Dešťové vody jsou z cca 10 % obce odváděny dešťovou kanalizací vyústěnou do místních vodotečí. Zbytek obce je odvodňován systémem příkopů, struh a propustků do místních vodotečí. Co se týče statistik odpadních vod, v roce 2020 byla produkce odpadních vod 76,87 m³/den. Množství odpadních vod kontinuálně narůstá, v roce 2025 je počítáno s hodnotou 88,43 m³/den a v roce 2030 dokonce 100 m³/den (PRVK Královéhradeckého kraje, 2023).

Plynofikace a zásobování teplem

Území obce Rudník je zásobováno zemním plynem. Zásobování plynem zajišťuje společnost Innogy Česká republika, a.s. Plyn je do obce přepravován vysokotlakým plynovodem VTL, který vede z Jaroměře, přes Rudník, až do Špindlerova Mlýna (Královéhradecký kraj, 2009). Přes střednětlaké a nízkotlaké sítě je plynem zásobeno 155 z 444 trvale obydlených domů a 268 z 809 trvale obydlených bytů. Relativně nižší čísla jsou způsobena rozlohou obce a rozhodnutím jednotlivých majitelů soukromých nemovitostí (Regionální informační servis, 2023).

Současná makroekonomická situace je pro zásobování plynem poměrně nepříznivá. Probíhající válka a s ní související problémy s dodávkami plynu z Ruska, spolu s volatilními trhy komodit dávají pozitivnímu vlivu na životní prostředí poměrně silnou ránu. Směřování státu k plynu bylo těmito okolnostmi ovlivněno a obce a její obyvatelé musí být v současné turbulentní době poměrně obezřetní.

Plochy ani koridory určené pro zásobování teplem na území obce nejsou vymezeny. Záměr horkovodu v trase Mladé Buky - Vrchlabí není dle územního plánu nyní v plánu (Královéhradecký kraj, 2015) Počet trvale obydlených domů vybavených ústředním topením je 277 z 444, u trvale obydlených bytů poté 547 z 809 (Regionální informační servis, 2023).

Další sítě technické infrastruktury

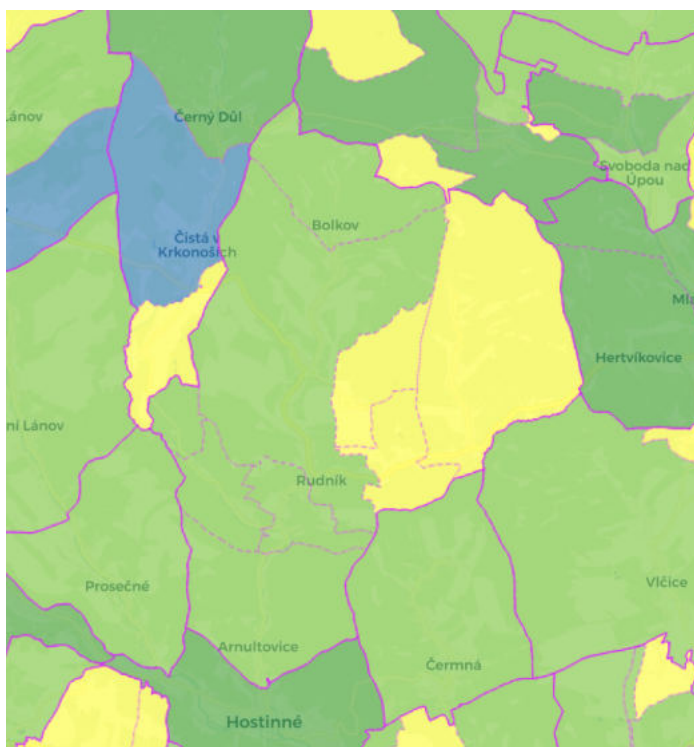
Zásobování **elektrickou energií** je zajištěno pro celé řešené území obce. Provozovatelem distribuční soustavy a distributorem elektřiny je společnost ČEZ Distribuce, a.s. Území obce Rudník je z hlediska provozní spolehlivosti a kvality dodávky zajištěným a stabilním prostorem. Zásobování obce je řešeno z kabelového vedení vysokého napětí 35 kV na většině řešeného území. To spadá do zásobovací oblasti dvou napájecích bodů TR 110/35 kV Vrchlabí a Poříčí u Trutnova. Řešené území zajišťuje elektrickou energií 30 el. stanic (7S) s celkovým transformačním výkonem 9800 kVA. Tyto stanice jsou rovnoměrně, dle potřeby, rozmístěny do jednotlivých katastrálních území obce (Královéhradecký kraj, 2015).

Mimo rozvodný systém ČEZ Distribuce, a.s. spolupracuje se systémem VN několik malých vodních elektráren (MVE). Jedná se o vodní elektrárny, které jsou na řece Čistá a jsou jimi: MVE Rudník I - Terezín (15 kW), MVE Rudník II (10 kW) a MVE Arnultovice (15 kW) (Mapa všech vodních elektráren v ČR, 2023). Obecně lze zhodnotit, že zásobování území obce elektrickou energií je plně vyhovující, a to nejen na stávající stav, ale i na budoucí rozvoj obce.

Území je kvůli členitému terénu částečně pokryto signálem pro **rozhlasové a televizní vysílání** i mobilním **telefonním signálem** včetně **signálu pro připojení k internetové síti**. Všichni mobilní operátoři působící na území obce nabízí svým zákazníkům nejrychlejší

mobilní internet 5G. Co se týče dodavatelů připojení k internetu, na území obce působí následující: *BARTA-NET*; *Dragon Internet*; *GOLDWARE s.r.o.*; *Hi-Next.cz S.R.O.*; *NSYS*; *ProfiNET s.r.o.* (Internet pro všechny, 2023) Kromě výše zmíněných společností jsou schopni dodávat internet také mobilní operátoři, společnost Starlink, atd. Neustále se měnící dodavatele je možné sledovat dle jednotlivých oblastí na [Mapě internetu](#), která je provozována Ministerstvem průmyslu a obchodu České republiky. Úroveň pokrytí internetem v obci Rudník shrnuje následující obrázek.

Obrázek 17: Pokrytí a rychlost internetu v obci Rudník



Zdroj: (Ministerstvo průmyslu a obchodu České republiky, 2023)

Obrázek výše demonstruje pokrytí internetem v obci Rudník a jeho nejbližším okolí. Celkově lze konstatovat, že je obci Rudník pokrytí internetem na dobré úrovni. Většina území je v rychlosti do 300Mbit/s, některé části území, především Janovice, Javorník a Leopoldov, mají rychlost 1000Mbit/s. (Ministerstvo průmyslu a obchodu České republiky, 2023).

Odpadové hospodářství

Odpady vznikají prakticky při veškeré lidské činnosti. Vznikají v průmyslu, stavebnictví, zemědělství, dopravě a při běžném životě člověka ve společnosti. Zejména komunální odpady jsou produktem všech obyvatel. Kvůli svým specifickým vlastnostem a různému riziku ohrožení životního prostředí vyžaduje každý tok odpadů specifické nakládání. Základní pravidla pro

nakládání s odpady jsou stanovena zákonem [č. 541/2020 Sb.](#), o odpadech a jeho prováděcími právními předpisy (Ministerstvo životního prostředí, 2023).

Druhů odpadů je celá řada a jejich správné vytržování a nakládání s nimi je poměrně náročnou disciplínou. Kam jaký odpad patří a jak jej správně vytržít může pomoci následující [odkaz](#).

Z hlediska obecního zacházení s odpady a pro tento dokument jsou zásadní:

- ❑ **Směsný komunální odpad** -> jedná se o část odpadu, která zbude po vytržování veškerých složek tříděného odpadu a nebezpečných složek.
- ❑ **Tříděný odpad -> papír, plast, sklo** -> modrý kontejner slouží pro papír, žlutý pro plast a zelený pro sklo. Více o třídění a zacházení s těmito typy odpadů na následujícím [odkaze](#) (EKO-KOM, 2023).
- ❑ **Objemný odpad** -> jak již název napovídá, jedná se o jakýkoliv odpad, který kvůli svým rozměrům nemůže být uložen do popelnice. Jako příklad lze uvést nábytek, matrace, koberce, linolea, vany, umyvadla, zrcadla, ...
- ❑ **Nebezpečný odpad** -> tento odpad je nebezpečný z hlediska nebezpečí vznikající s jeho odložením do volné přírody pro celý ekosystém. Jako příklad lze uvést barvy, lepidla, motorové oleje, kyseliny, rozpouštědla, ...
- ❑ **Elektroodpad** -> tento odpad je především vyřazeným kompletním elektrozařízením, jako příklad lze uvést lednice, televizory, sporáky, baterie, ...
- ❑ **Kovy** -> v domácnostech se nejčastěji setkáváme s různými kovovými konstrukcemi, nářadím, částmi nábytku, konvemi, hrnci nebo kovovými obaly, jako jsou např. plechovky. Většinou jsou vyrobeny ze železa nebo hliníku. Vytržované kovy jsou využívány jako druhotná surovina v železárnách, ocelárnách nebo jiných zpracovatelských závodech, tak aby mohly být recyklovány a znovu využity na nové výrobky. Mezi kovy nejsou řazeny ostatní obaly s pokovenou vrstvou (například víčka od jogurtů), tyto výrobky patří do směsného komunálního odpadu.
- ❑ **Textil** -> Textilní odpady jsou staré, obnošené oděvy, oděvní součásti nebo jejich části. Jsou to tkané, pletené a netkané textilie, provaznické výrobky apod.
- ❑ **Bioodpad** -> 30-40 % veškerého vyprodukovaného odpadu obyvatele průměrné obce ČR je bioodpad, u domů se zahradami i více. Jde vlastně o jakékoliv odpady, které jsou aerobně nebo anaerobně rozložitelné. Z této cenné složky komunálního odpadu je možné při správném postupu získat kvalitní, dobře využitelný kompost nebo jiné substráty pro zemědělství, zahrádkářství či rekultivace.

Po obci Rudník je rozmístěno 22 tzv. sběrných hnízd pro soustředování tříděného odpadu a během vegetační části roku velkoobjemové kontejnery na bioodpad ze zahrad a kuchyní. Rozmístění jednotlivých kontejnerů lze nalézt na [internetových stránkách obce](#). Po obci jsou

také rozmístěny oranžové kontejnery na textil, které jsou obhospodařovány charitou. Poplatek za svoz odpadu je pro rok 2023 stanoven na 600 Kč a lze jej zaplatit bankovním převodem na účet či na pokladně obecního úřadu, nejpozději však do 30. června. Svoz probíhá 1x za týden u komunálního odpadu. U ostatních druhů odpadů probíhá dle potřeby.

Kromě sběrných míst mají obyvatelé možnost využít svozu také u vlastních, označených, popelnic a kontejnerů na směsný komunální odpad. Kontejnery musí být označeny známkou svozové společnosti a nahlášeny na obecním úřadě, nádoby neoznačené touto známkou nejsou v obci vyváženy.

Svoz odpadu zajišťuje společnost [Transport Trutnov](#). Směsný komunální odpad je svážen každý týden, přičemž výhledově plánuje obec tuto frekvenci, dle vytíženosti, stanovit na 1x za 14 dní. U tříděného odpadu ze sběrných hnízd je frekvence svozu odpadu 1x týdně s výjimkou skla, kde probíhá svoz 1x měsíčně. Jedlé oleje jsou sváženy tzv. na zavolání v intervalu 1-2x ročně. Objemný odpad je svážen 1x za týden. Drobné kovy ze sběrných hnízd vyváží obec sama do sběrného místa, dle potřeby (Mgr. Lenka Seidelová).

Pro odkládání odpadu, který nelze umístit do sběrných nádob slouží v obci Rudník sběrné místo. Sběrné místo se nachází nedaleko obecního úřadu Rudník ([50.57797, 15.73769](#)). Otevírací doba sběrného místa lze nalézt na oficiálních stránkách obce, v době tvorby dokumentu byla otevírací doba PO-PÁ 7-9h, ST 14-17h a SO 9-11h.

Tabulka níže (*Tabulka 11: Množství odpadu na území obce Rudník*) demonstruje množství svezeného odpadu dle jednotlivých druhů odpadu v tunách. Datová sada je za posledních 5 kompletních let, což dává datům možnost časového porovnání, vývoje a sledování trendu na základě jednotlivých složek odpadů. Další tabulka (*Tabulka 12: Meziroční vývoj množství jednotlivého odpadu na území obce*) poté shrnuje procentuální porovnání jednotlivých hodnot, které přispěje k lepšímu hodnocení výsledků.

Tabulka 11: Množství odpadu na území obce Rudník (t)

	2018	2019	2020	2021	2022
Papír	23,008	21,276	29,863	31,745	28,613
Plast	30,464	29,455	30,974	30,302	39,036
Sklo	26,655	34,218	31,698	34,909	39,988
Kovy drobné	9,11	6,24	8,97	9,38	0,85
Kovy velké ze SD					12,73
Jedlý olej	0,02	0,13	x	0,452	0,25
Oděvy	x	x	x	1,949	2,56
Dřevo	x	x	x	0	6,32
Bio	41,73	53,444	68,524	92,84	87,66
Nebezpečný odpad	1,987	1,074	1,499	0,822	1,264
Objemný	91,06	93,69	95,68	89,78	82,7
Směsný komunální	402,811	397,032	410,865	436,026	415,324
Elektroodpad - zpětný odběr	x	x	8,999	15,528	11,094
Součet	626,84	636,56	687,07	743,73	728,39

Zdroj: Vlastní zpracování; Mgr. Lenka Seidelová

Tabulka 12: Meziroční vývoj množství jednotlivého odpadu na území obce

	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2018-22
Papír	-8%	40%	6%	-10%	24%
Plast	-3%	5%	-2%	29%	28%
Sklo	28%	-7%	10%	15%	50%
Kovy drobné	-32%	44%	5%	45%	49%
Kovy velké ze SD					
Jedlý olej	550%	x	x	-45%	1150%
Oděvy	x	x	x	31%	x
Dřevo	x	x	x	x	x
Bio	28%	28%	35%	-6%	110%
Nebezpečný odpad	-46%	40%	-45%	54%	-36%
Objemný	3%	2%	-6%	-8%	-9%
Směsný komunální	-1%	3%	6%	-5%	3%
Elektroodpad - zpětný odběr	x	x	73%	-29%	x

Zdroj: Vlastní zpracování; Mgr. Lenka Seidelová

Z tabulek výše (Tabulka 11: Množství odpadu na území obce Rudník (t) a Tabulka 12: Meziroční vývoj množství jednotlivého odpadu na území obce) lze velice dobře vyčíslit množství jednotlivých odpadů a jeho vývoj/trend. Data jsou ovlivněna novými druhy odpadu, které dříve nebyly na území obce vyváženy (křížky).

Z celkového pohledu lze hodnotit pozitivní trend množství vytrízeného odpadu a odpadu jako celku. Zvyšující se množství jednotlivých složek odpadu ukazuje na dobrý management odpadového hospodářství a na činy obyvatel směřující k většímu zájmu o ekologii a prostředí v obci.

1.4.6 Dopravní infrastruktura

Silniční síť a její kvalita

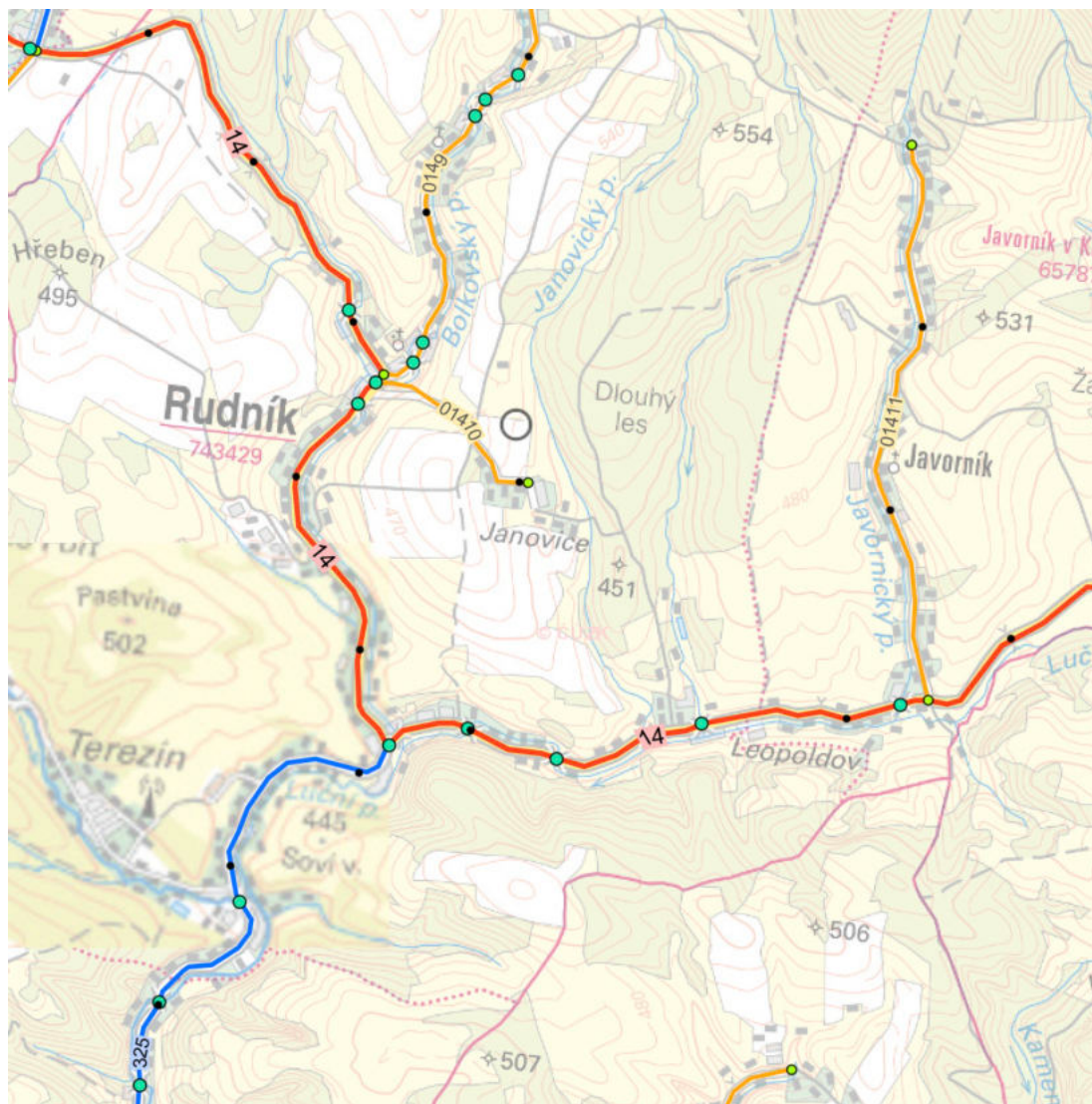
Obcí Rudník procházejí 2 zásadní silnice, první z nich je silnice první třídy I/14. Tato silnice měří 193,6 kilometrů a vede z Liberce, přes Jizerské hory, Krkonoše, Kladské Pomezí, podhůřím Orlických hor a končí nedaleko města Svitavy. Jedná se tedy o velice významnou silnici, která prochází přes velkou část sledovaného území. Začíná v severozápadní části, směrem od Čisté v Krkonoších, přes velkou část Rudníka, do Javorníka a severo-východním směrem na Hertvíkovice a Mladé buky.

Druhou významnou silnicí je silnice druhé třídy II/325. Tato silnice je dlouhá 44 kilometrů a vede z Chlumu do Rudníku. Silnice vede na sledovaném území z jižní části od města Hostinné, přes Arnultovice do Rudníka, kde se kříží právě se silnicí I/14, nedaleko Obecního úřadu v Rudníku.

Kromě silnic I. a II. třídy se na území obce nachází také silnice III. třídy. Mezi ně řadíme silnice: 01411 (*vedoucí podél javornického potoka, z části obce Javorník na křižovatku se silnicí I/14*), 01410 (*vedoucí z Janovic na silnici I/14 do Rudníka*) a silnice 0149 (*vedoucí z Rudníka do Bolkova*).

Všechny výše zmíněné silnice jsou v majetku Královéhradeckého kraje a v současnosti jsou v uspokojivém technickém stavu. Následující obrázek (*Obrázek 18: Silnice I.-III. třídy na území obce Rudník*) ukazuje výše zmíněné komunikace (Ředitelství silnic a dálnic České republiky, 2023a).

Obrázek 18: Silnice I.-III. třídy na území obce Rudník



Zdroj: (Ředitelství silnic a dálnic České republiky, 2023b)

Z hlediska analýzy silniční dopravy je zásadním ukazatelem intenzita dopravy. Ta je měřena v rámci Celostátního sčítání dopravy Ředitelstvem silnic a dálnic České republiky. Sčítání dopravy probíhá v průměru každých 5 let a výsledky posledního (2020) jsou shrnuty v následující tabulce (*Tabulka 13: Intenzita dopravy na všech měřených úsecích na území obce Rudník*). Hodnoty v tabulce jsou rovny průměrnému dennímu průjezdu (*průměr všedních dnů, víkendů, státních svátků, atd.*) těžkých vozidel (*nákladní vozidla, autobusy, traktory, ...*), osobních vozidel (*osobní vozidla, dodávky*) a motocyklů.

Tabulka 13: Intenzita dopravy na všech měřených úsecích na území obce Rudník

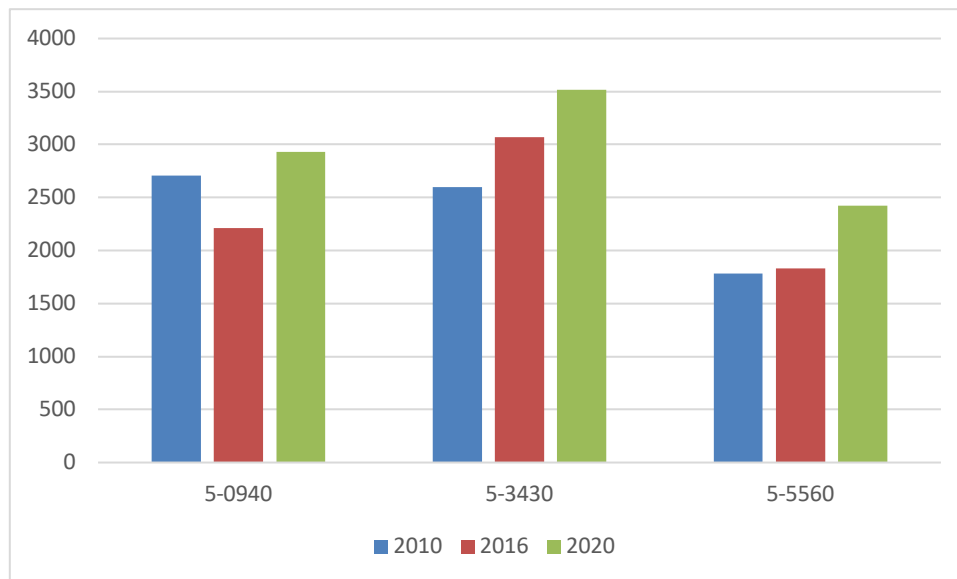
Číslo silnice	Silniční úsek	Těžká vozidla	Osobní vozidla	Motocykly	Celkem
I/14	5-0940	481	2400	50	2931
I/14	5-3430	482	2985	50	3517
II/325	5-5560	256	2135	30	2421

Zdroj: Vlastní zpracování; (Ředitelství silnic a dálnic České republiky, 2023a)

Z tabulky výše (*Tabulka 13: Intenzita dopravy na všech měřených úsecích na území obce Rudník*) jsou velice dobře patrná data za jednotlivé úseky. Z dat lze konstatovat, že nejvytíženějším úsekem v obci je úsek č. 5-3430 na silnici I/14. Tento úsek se nachází mezi Rudníkem a Mladými Buky, což vychází na více, než 1 a ¼ milionu průjezdů ročně.

Pro porovnání intenzity dopravy byly brány v potaz poslední 3 měření Ředitelství silnic a dálnic ČR v letech 2010 (*modrá barva*), 2016 (*červená barva*) a nejnovější 2020 (*zelená barva*). Tato data byla přenesena do následujícího grafu:

Graf 10: Porovnání intenzity dopravy na všech měřených úsecích obce Rudník mezi lety 2010, 2016, 2020



Zdroj: Vlastní zpracování; (Ředitelství silnic a dálnic České republiky, 2023a)

V grafu (*Graf 10: Porovnání intenzity dopravy na všech měřených úsecích obce Rudník mezi lety 2010, 2016, 2020*) výše je vidět dynamický vývoj dopravy na jednotlivých úsecích. Zásadním faktem je neustále se zvyšující průměrná vytiženost komunikací na území. Z pohledu obce Rudník byl celkový nárůst intenzity dopravy mezi lety 2010 a 2016 o 0,3 % a mezi lety 2016

a 2020 o 24,7 %. Nárůst za posledních 10 let, mezi lety 2010 a 2020, je závratných 25,12 %. Trend nárůstu intenzity dopravy je v obci zcela zřetelný, a to především v posledních letech.

K nejbližšímu nájezdu na dálnici, kterou je dálnice D11, vedoucí z Prahy, přes Hradec Králové do Jaroměře, to je v současné době (*jaro 2023*) z Rudníka 28 kilometrů. Nejbližším nájezdem je v současné době sjezd 113 na Heřmanice. Naplánována je také dostavba této dálnice, která by měla pokračovat ve směru přes Trutnov až na hranice s Polskem, kde by se měla připojit (*v obci Královec*) na již připravenou silnici S3. Po dostavbě dálnice bude pro občany obce zkrácen čas na nejbližší nájezd na dálnici a napojení na dálniční bude u města Trutnov, necelých 20 kilometrů.

Na území obce Rudník se nachází také místní komunikace, které jsou ve správě obce Rudník. Z obecného hlediska lze hovořit o stavu místních komunikací jako o dostačujícím. Obec má zpracován pasport místních komunikací, ve kterém lze nalézt všechny potřebné informace.

K silniční síti bezpochyby patří doprava v klidu, tedy parkování. Obec Rudník, díky své velikosti a návštěvnosti obce, má dostatečný míst parkovacích míst, která jsou v největší míře soukromá. Obec nedisponuje placenými parkovišti, ani záchytným parkovištěm. Parkoviště jsou tedy u institucí (například u obecního úřadu) či u stravovacích, nebo ubytovacích kapacit. Do silniční sítě patří také infrastruktura pro pěší, respektive síť chodníků. Chodníky se v obci nachází u nejexponovanějších míst pro pěší a jsou, v současné době, z celkového pohledu v dostačujícím technickém stavu.

Železniční síť

Obec Rudník nedisponuje železniční tratí. Nejbližší zastávka k obci Rudník je ve městě Hostinné, a to zastávka Hostinné město. Tato zastávka leží na železniční trati 040 vedoucí z Chlumce nad Cidlinou do Trutnova (*vede přes Ostroměř, Starou Paku, Martinice v Krkonoších, Kunčice nad Labem a Hostinné*). Tato trať je regionální a neelektrifikovaná a její kvalitu lze označit za standartní (České dráhy, 2023).

Cykloturistická síť

Cykloturistická síť je tvořena především cyklostezkami, cyklotrasami a bikovými traily. **Stezka pro cyklisty**, zkráceně cyklostezka, je označována modrými kruhovými značkami a vede vždy mimo vozovku, přičemž ji kříží přejezdy pro cyklisty, na kterých cyklista nikdy nemá přednost. Jsou definovány 3 základní druhy cyklostezek: stezka pro cyklisty (*vyhrazená primárně pro cyklisty, přičemž se na ni legálně mohou pohybovat také bruslaři a podobní uživatelé*), oddělená stezka pro chodce a cyklisty (*umožňuje oddělený společný provoz chodců a cyklistů, kdy do druhého pruhu smí účastník vstoupit/přejet pouze v momentě křížení a nesmí tím ohrozit ostatní*) a smíšená stezka (*jejíž definice jsou odlišné, přičemž primárně jde o projev vstřícnosti a pochopení*) (dopracenakole.cz, 2020). V obci Rudník není v současné době žádná cyklistická

infrastruktura, která by splňovala normy cyklostezky. V roce 2018 byla krátká cyklostezka plánována, leč došlo k jejímu zamítnutí.

Dalším druhem cyklistické infrastruktury jsou cyklotrasy. **Cyklotrasa** je trasa vyznačená žlutými cedulemi, která spojuje úseky, které jsou vhodné pro jízdu na kole. Cyklotrasa může téměř jakýmkoliv terénem (*lesem, po cyklostezkách či po silnici*), přičemž cyklisté musí dodržovat pravidla daného úseku (dopracenakole.cz, 2020).

Rudníkem prochází jedna cyklotrasa č. 4299, která vede z Kunčic do Pilníkova (*přes Dolní Lánov, Fořt, Rudník, Javorník v Krkonoších a Vlčice*). Tato cyklotrasa vede přes silnice II. a III. třídy a přes místní a účelové komunikace. Povrchem je asfalt, šotolina a nezpevněný povrch. V úseku Javorník-Vlčice je vhodné zvolit, po dešti, pouze MTB kolo (Cyklotrasy.cz, 2023).

Bikové traily jsou specifickým druhem cyklotrasy. Vyznačují a odlišují se především náročnějším terénem a profilem trati. Z obecného hlediska lze hovořit o síti především lesních trailů (*jednostopých úzkých cest*), které jsou vyhledávány nejrůznějšími milovníky cyklistiky (*od turistů po downhillové jezdce*). V obci Rudník nejsou bikové traily umístěny, občané a návštěvníci mohou využít [Trutnov Trails](#), nacházející se ve Lhotě u Trutnov, (*vzdálené 23 km od obce Rudník*), jež jsou jednou z nejlukrativnějších a nejlepších lokací v celé České republice.

Letecká doprava

V obci Rudník, respektive v části obce Javorník se nachází malé účelové letiště.

1.4.7 Dopravní obslužnost

Odborná literatura definuje dva základní typy dopravní obslužnosti. První je dopravní obslužnosti regionů (DOR), která je teoretickou schopností dopravců (*nositelů dopravní zakázky*) zabezpečit dopravní služby pro daný region dle definovaných kritérií. DOR představuje zajištění dojížděky obyvatel určitého regionu z určitými cíli a v určitém časovém měřítku, přičemž zásadní je v tomto ohledu veřejný zájem. Pro tento dokument je zásadní dopravní obslužnost území (DOÚ), která představuje konkrétní realizaci DOR. DOÚ je standardem moderního života, především její prostorový, časový a environmentální dopad (Ing. Bc. Pavel Vančura, 2008).

Zákon č. 194/2010 Sb. o veřejných službách v přepravě cestujících a o změně dalších zákonů definuje veškeré požadavky a kritéria dopravní obslužnosti, kterou definuje jako: „zabezpečení dopravy po všechny dny v týdnu především do škol a školských zařízení, k orgánům veřejné moci, do zaměstnání, do zdravotnických zařízení poskytujících základní zdravotní péči a k uspokojení kulturních, rekreačních a společenských potřeb, včetně dopravy zpět, přispívající k trvale udržitelnému rozvoji územního obvodu“ (Česko, 2010).

Cílem této kapitoly analytické částí dokumentu je analýza dopravní obslužnosti především z hlediska autobusové a železniční dopravy, tedy primárními způsoby veřejné dopravy. V obci

Rudník však vlaková doprava není možná, jelikož obcí neprochází železniční trať. Obec je zapojena do Integrovaného regionálního dopravního systému (IDS) IREDO, který funguje po celém území Královéhradeckého a Pardubického kraje. Organizátorem regionální dopravy je společnost OREDO, s.r.o. Zapojení obce do programu IREDO umožňuje cestujícím využívat výhod při přestupech a při dlouhodobém jízdě. Další výhodou je absolvování cesty na jeden jízdní doklad, nepočítání do jeho ceny okliku atd.

Dopravní obslužnost autobusovou dopravou

Dopravní obslužností autobusovou dopravou je v obci Rudník myšlena příměstská doprava, jelikož obec nedisponuje městskou/obecní hromadnou dopravou, která by byla vzhledem k velikosti obce a jejímu vytížení zbytnou službou. Z hlediska příměstské dopravy je obec obsluhována 3 linkami (691400; 691460; 692460), přičemž jízdní řády těchto linek jsou dostupné na [tomto odkaze](#). Struktura linek je shrnuta v následující tabulce:

Tabulka 14: Dopravní obslužnost obce Rudník autobusovou dopravou (2023)

Číslo spoje	Trasa spoje	Dopravce	Pracovní den		Sobota		Neděle	
			Počet spojů TAM	Počet spojů ZPĚT	Počet spojů TAM	Počet spojů ZPĚT	Počet spojů TAM	Počet spojů ZPĚT
691400	Vrchlabí-Rudník-Mladé Buky-Trutnov	AUDIS BUS s.r.o.	13	13	7	7	7	7
691460	Rudník-Fořt-Rudník-Hostinné-Černá	AUDIS BUS s.r.o.	13	14	0	0	0	0
692460	Rudník-Fořt-Rudník-Hostinné-Černá	BusLine KHK s.r.o.	4	4	0	0	0	0

Zdroj: Vlastní zpracování; jednotlivé stažené jízdní řády - (IDOS Jízdní řády, 2023)

Z hlediska autobusové dopravy je nezbytná časová dostupnost měst větších správních celků. Pro tyto účely je důležité zmínit dostupnost do ORP Vrchlabí (10 km, 11 minut), bývalého okresního města Trutnov (26 km, 17 minut), krajského města Hradec Králové (78 km, 122 minut) a do hlavního města České republiky Prahy (140 km, 137 minut) autobusovou dopravou⁹.

Důležitou informací je také stavba nové autobusové zastávky (malého terminálu) u obecního úřadu. Tato stavba započala v roce 2022 a její využívání bude možné v druhé polovině roku 2023. Jedná se o jednu z nejdůležitějších staveb, které v tomto roce vzniknou. Autobusová zastávka zvýší bezpečnost a komfort cestujících.

.....

⁹ Pro tyto hodnoty jsou určeny průměrně nejkratší časové hodnoty, které jsou platné pro dobu tvorby analytické části tohoto dokumentu.

Dopravní obslužnost vlakovou dopravou

Jak již bylo zmíněno výše, obec Rudník není napojena na železnici. Nejbližší železnici, kterou mohou občané obce a její návštěvníci využít je 5 km vzdálená zastávka Hostinné město, která leží na železniční trati 040. Po této trati lze bez přestupu dojet do Trutnova, Kolína a Vrchlabí a všech dalších zastávek ležících na této trati. Tato trať je regionální a neelektrifikovaná. Druhou nejbližší trať je poté trať 032, konkrétně vlaková zastávka Mladé Buky. Odtud lze bez přestupu dojet kamkoliv mezi Svobodou nad Úpou a Hradcem Králové (České dráhy a.s., 2023).

1.5 Vybavenost

V rámci analytické části tohoto dokumentu je jako vybavenost obce Rudník bráno zajištění základních složek vybavenosti: bydlení, školství a vzdělání, zdravotnictví, sociální péče, kultura a sport a tělovýchova. Veškeré tyto kategorie jsou zásadní pro zajištění potřeb obyvatelstva obce, přičemž v rámci jejich analýzy dojde ke zhodnocení jejich struktury. Jinými slovy lze říci, že tato kapitola analyzuje občanskou vybavenost obce Rudník.

1.5.1 Bydlení

Bydlení může být analyzováno z celé řady pohledů. Jelikož se měnila metodika Českého statistického úřadu, byla v rámci posledních tří Sčítání lidu, bytů a domů (SLBD) sledována odlišná kritéria. Jako výchozí bod pro analytickou část jsou výsledky z nedávného SLBD proběhlého v roce 2021, v rámci kterého jde u analýzy domů především o jejich počet a vlastníka. U analýzy bytů jde především o analýzu počtu bytů, jejich obsazenost, právního důvodu užívání a u obsazených bytů o jejich velikost. Následně je, v rámci delšího časového horizontu, analyzován vývoj počtu obydlených bytů a domů na území obce Rudník a rekonstrukce domů a bytů.

Následující tabulka (*Tabulka 15: Shrnutí domovního fondu obce Rudník (2021)*) shrnuje zásadní údaje o aktuálním stavu domovního fondu v obci, dostupného s posledního SLBD v roce 2021, ze kterého vyplývá, že 86,37 % všech domů v obci je vlastněno fyzickou osobou, přičemž celkový počet domů je roven 477.

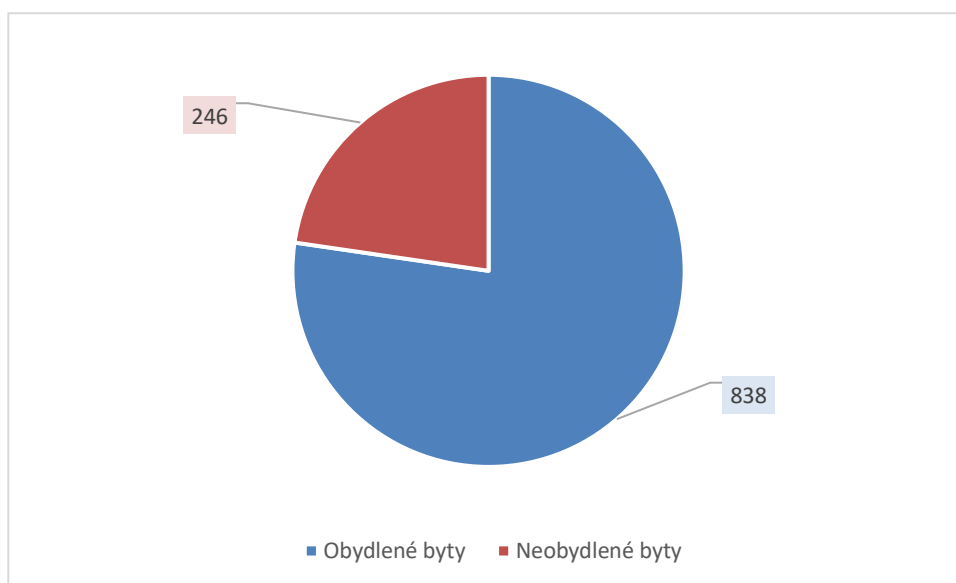
Tabulka 15: Shrnutí domovního fondu obce Rudník (2021)

Obydlené domy celkem	Vlastník domu					
	Fyzická osoba	Obec, stát	Bytové družstvo	Jiná právnická osoba	Spoluvlastnictví vlastníků bytů	Kombinace vlastníků
477	412	29	1	8	27	x

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023d)

Následující koláčový graf demonstruje podíl neobydlených a obydlých bytů v obci Rudník, z celkového počtu 1084. Obydlených bytů je více, než 77 %. Tato hodnota dosahuje relativně vysoké míry, což je pro obec dobré znamení. Vysoká obsazenost bytů určuje, že jsou tyto byty, většinou, vytápěny a udržovány a tudíž je bytový fond v dobré kondici. Pro porovnání je v okrese Trutnov tato hodnota těsně pod 80 %. Pokud vezmeme v potaz velikost obce, je tato hodnota oproti srovnatelným obcím velice dobrá.

Graf 11: Podíl obydlých a neobydlých bytů v obci Rudník (2021)



Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023).

Následující tabulka (*Tabulka 16: Obydlé byty v obci Rudník z hlediska právního užívání bytu (2021)*) poté shrnuje právní důvod užívání obydlých bytů v obci Rudník. Tento údaj je důležitý z hlediska struktury využívání bytů. Z této analýzy vyplývá, že je většina bytů užívána pro bydlení osob, které jsou vlastníky daného bytu. Přes 18 % obydlých bytů poté slouží jako investiční byt pro pronájem.

Tabulka 16: Obydlé byty v obci Rudník z hlediska právního užívání bytu (2021)

Obydlé byty celkem	Právní důvod užívání bytu						
	Vlastní dům	Osobní vlastnictví	Družstevní	Jiné bezplatné užívání bytu	Nájemní/pronajatý	Jiný důvod užívání bytu	Nezjištěno
838	407	118	1	65	153	20	74

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023d)

Z hlediska obydlených bytů je poté zajímavé sledovat plochu, která je v rámci jednotlivých bytových jednotek k dispozici. Následující tabulka (*Tabulka 17: Obydlené byty podle celkové plochy bytu v obci Rudník (2021)*) shrnuje počet bytů v jednotlivých intervalech plochy, měřených v metrech čtverečných (m²). Z dat je patrné, že největší počet obydlených bytů je ve velikosti 60-79,9 m² (23,3 %), 80-99,9 m² (18,6 %) a 40-59,9 m² (14,92 %).

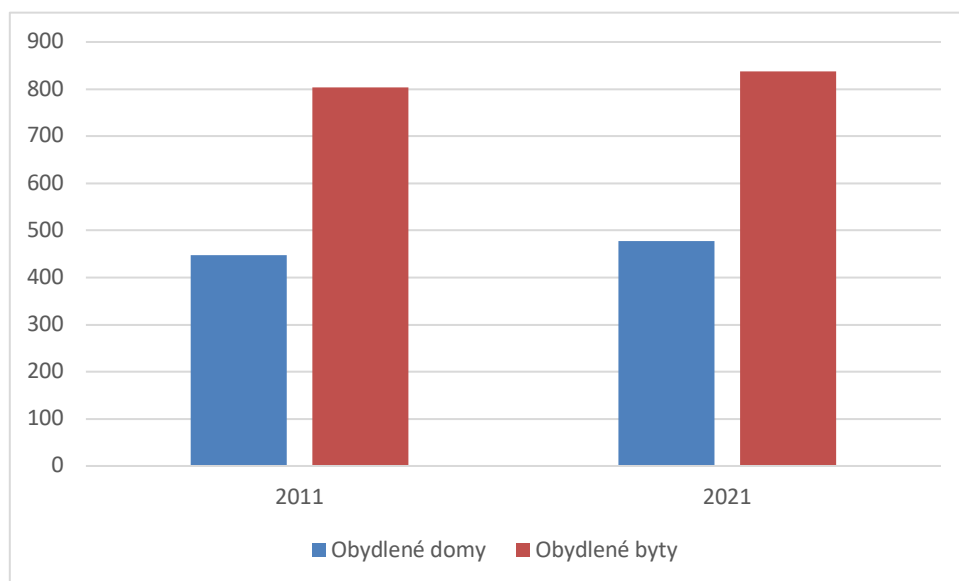
Tabulka 17: Obydlené byty podle celkové plochy bytu v obci Rudník (2021)

Obydlené byty celkem	Celková plocha (m ²)							
	do 39,9	40,0-59,9	60,0-79,9	80,0-99,9	100,0-119,9	120,0-149,9	150,0 a více	nezjištěno
838	64	125	195	156	72	61	79	86

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023d)

Pro porovnání v rámci časové řady byly zvoleny kategorie celkového počtu domů a celkového počtu bytů, přičemž tato jsou brána za obydlené byty a domy. Tyto údaje shrnuje následující graf (*Graf 12: Celkový počet obydlených domů a bytů v obci Rudník, 2011 a 2021*), ze kterého vyplývá, že počet obydlených domů i bytů v obci má rostoucí trend.

Graf 12: Celkový počet obydlených domů a bytů v obci Rudník, 2011 a 2021

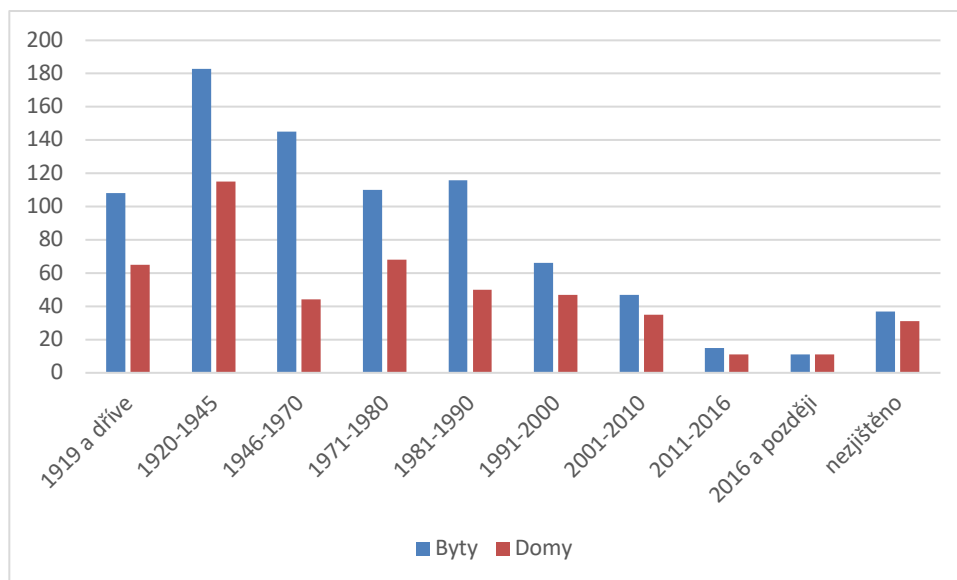


Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023d)

Posledním sledovaným kritériem ze SLDB jsou obydlené domy a byty podle výstavby či rekonstrukce. Tento údaj je provázaný především s ekonomickou situací, nýbrž výsledky tohoto ukazatele jsou pro analytickou část tohoto dokumentu relevantní. Tento údaj shrnuje následující graf (*Graf 13: Obydlené domy a byty podle období výstavby/rekonstrukce v obci Rudník*).

Trend výstavby/rekonstrukce má v obci klesající tendenci, která je logická s ohledem na výstavbu domů i bytů v dřívějších letech.

Graf 13: Obydlené domy a byty podle období výstavby/rekonstrukce v obci Rudník



Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023d)

Zajímavou statistikou jsou dokončené byty v obci Rudník, které shrnuje následující tabulka (*Tabulka 18: Dokončené byty v obci Rudník*). Z ní je zřejmé, že se na území obce Rudník staví nové byty. Jedná se o pozitivní trend, jelikož ve srovnatelných obcích jsou hodnoty dokončených bytů výrazně nižší.

Tabulka 18: Dokončené byty v obci Rudník

	Celkem	z toho v domech
2017	1	1
2018	0	0
2019	6	5
2020	2	2
2021	2	2

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023i)

1.5.2 Školství a vzdělávání

Obec Rudník disponuje vzdělávací soustavou na dvou nejnižších patrech vzdělání, tedy předškolní a základní vzdělání. Dle Rejstříku škol a školských zařízení je v obci Rudník registrováno 6 škol/školských zařízení, které jsou zahrnuty v 1 právnické osobě a jsou shrnuty následující tabulkou:

Tabulka 19: Přehled škol a školských zařízení v obci Rudník (2023)

RED_IZO	IZO (ID zařízení)	IČ	Název školy/zařízení	Druh školy/zařízení	Kapacita
600101967	107588293	47466928	Základní škola a Mateřská škola, Rudník, okres Trutnov	Mateřská škola	70
	47466928			Základní škola	300
	117900036			Školní družina	60
	181106442			Školní klub	17
	102906611			Školní jídelna	500
	102918236			Školní jídelna - výdejna	76

Zdroj: Vlastní zpracování; (Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, 2023)

Veškeré školství v obci Rudník, jak již bylo zmíněno výše, spadá pod jednu právnickou osobu, kterou je [Základní škola a Mateřská škola, Rudník, okres Trutnov](#). Základní škola umožňuje studovat žákům plnou školní docházku, tedy všech 9 tříd. Následující tabulka shrnuje počet tříd a žáků v základní škole:

Tabulka 20: Počet tříd a žáků v ZŠ Rudník (k 30/06/2022)

Ročník	Počet tříd v ročníku	Počet chlapců	Počet dívek	Celkem žáků v ročníku
1.	1	9	5	14
2.	1	10	5	15
3.	1	9	11	20
4.	1	8	11	19
5.	1	8	11	19
6.	1	12	8	20
7.	1	13	10	23
8.	1	16	12	28
9.	1	12	8	20
Celkem	9	97	81	178
Průměr žáků na třídu				19,8

Zdroj: Vlastní zpracování; (Mgr. Alice Kuhn-Gaberová, ředitelka školy, 2022)

Škola, respektive výuka, se řídí dle Školního vzdělávacího programu (ŠVP), který je dostupný na následujícím [odkaze](#) a nese název „Škola pro všechny“. Veškeré subjekty z Tabulky 19: Přehled škol a školských zařízení v obci Rudník (2023) se nacházejí na stejné adrese, Rudník 407 (Základní škola a Mateřská škola, Rudník, okres Trutnov, 2023).

[Mateřská škola](#) je rozdělena na 2 třídy, Sluníčka a Myšky, které jsou následně kategorizovány dle věku dětí. Mateřská škola, stejně jako základní škola, má svůj ŠVP, který je dostupný na následujícím [odkaze](#). Součástí ZŠ i MŠ je [školní jídelna](#), která nabízí obědy dětem, žákům, zaměstnancům, ale také široké veřejnosti. Děti a žáci mohou využít také [školní družiny](#) a školního klubu, které se nachází v areálu školy. Součástí školy jsou také volnočasové aktivity pro děti, které jsou jak jednorázové (*exkurze, výcviky, ...*), tak celoroční (*nejrůznější kroužky – dramatický kroužek, sportovní hry pro starší žáky, sportovní hry pro mladší žáky, kuchařiči, keramický kroužek, pingpongový kroužek, výtvarný kroužek, logopedický kroužek, Karate Shidokan*). V roce 2022, konkrétně 18/06/2022, oslavila škola své 60. výročí (Základní škola a Mateřská škola, Rudník, okres Trutnov, 2023).

1.5.3 Zdravotnictví

V obci Rudník se nenachází nemocnice. Nejbližší nemocnice k obci Rudník jsou ve [Vrchlabí](#) a v [Trutnově](#). Nejbližší výjezdové středisko zdravotnické záchranné služby je ve Vrchlabí a od centra obce je vzdáleno necelých 14 kilometrů.

Obec Rudník není, především kvůli své velikosti, soběstačná z hlediska zajištění zdravotní péče. V obci se nachází několik lékařů, kteří zajišťují základní péči pro občany obce. Jako příklad lékařů, kteří jsou momentálně v obci k dispozici lze uvést: MUDr. Libuše Knapová (*stomatologická ordinace, 330 Rudník*) a MUDr. Jana Svobodová (*praktický lékař, 75 Rudník, Javorník*). V obci se také nenachází lékárna, přičemž nejbližší lékárny jsou ve městě Hostinné. Konkrétně v současné době (*jaro 2023*) 3 lékárny: Lékárna u Zlaté koruny ([Lékárna BENU Hostinné, Poštovní](#)) (*Poštovní 32*), Lékárna ROSA (*Dolní Brána 43*) a Lékárna Na Poliklinice (*B. Němcové 442*). Základní volně dostupné léky lze v obci zakoupit na Poště Partner a v nově budovaném infocentru.

1.5.4 Sociální péče

Sociální zabezpečení v České republice je souborem institucí a opatření, pomocí kterých se uskutečňuje předcházení, zmírňování a odstraňování následků sociálních událostí občanů (*nemoc, úraz, invalidita, nezaměstnanost, těhotenství, narození dítěte, mateřství, stáří, smrt rodinného příslušníka*). Sociální zabezpečení stojí na třech na sebe navazujících, relativně samostatných, pilířích: sociální pojištění, sociální podpora a sociální pomoc (*služby*). První pilíř (*sociální pojištění*) řeší situace, na které je možné se dopředu připravit: zdravotní pojištění, sociální pojištění, (...). Druhým pilířem je [státní sociální podpora](#), která je vyplácena formou dávek (*přídavek na dítě, rodičovský příspěvek, příspěvek na bydlení, porodné a pohřebné*)

úřadem práce. Pro obec Rudník je [Kontaktním pracovištěm Vrchlabí](#) na adrese Krkonošská 148, Vrchlabí (Úřad práce ČR, 2023)

Třetím pilířem je poté sociální pomoc, která je zaměřena na obtížné sociální situace stavu hmotné a sociální nouze, kdy občan není, resp. nebude schopen je řešit sám nebo s pomocí vlastní rodiny. Zákon č. 108/2006 Sb. o sociálních službách by měl zajistit, aby znevýhodněné osoby zůstaly součástí společnosti a žily důstojný a v rámci možností i plnohodnotný život. Znevýhodněné osoby jsou v tomto brány z hlediska zdravotního postižení, nepříznivé životní situace a v neposlední řadě věku. Dle tohoto zákona se řídí také obce a kraje (Česko, 2007a). Obec provozuje, je zřizovatelem, domu pro seniory se zajištěním základních služeb a finančně přispívá na terénní pečovatelskou službu, kterou občané obce využívají.

Obec Rudník má, společně s celým ORP Vrchlabí, zpracován Komunitní plán rozvoje sociálních služeb a návazných služeb na území správního obvodu obce s rozšířenou působností Vrchlabí pro roky 2021-2025, který je dostupný na následujícím [odkaze](#).

1.5.5 Kultura

Kapitola kultury se velmi prolíná s kapitolou 1.2.3 Spolková, osvětová a informační činnost a kapitolou 1.3.3. Cestovní ruch, tohoto dokumentu. V těchto kapitolách je zmíněna a popsána většina zařízení, ve kterých se odehrávají kulturní události na území obce. Kromě velkých událostí se kulturní život odehrává také v ulicích obce, v restauračních zařízeních či kdekoli jinde, kde se občané obce sejdou a zorganizují činnosti, které je duchovně, či jinak, obohatí.

Ústřední seznam kulturních památek (*ÚSKP*) eviduje záznamy o všech chráněných kulturních památkách na území České republiky. Tento seznam je veden Národním památkovým ústavem (*NPÚ*), který je zřizován Ministerstvem kultury České republiky. ÚSKP vznikl na základě zákona České národní rady o státní památkové péči č. 20/1997 Sb. (Česko, 1988). Záznamy v ÚSKP na území obce Rudník shrnuje následující tabulka:

Tabulka 21: Chráněné kulturní památky na území obce Rudník dle Ústředního seznamu kulturních památek (2023)

Katalogové číslo	Název	Adresa
1000118387	Zámek s pivovarem a dvorem	
1000118390	Usedlost Fojství	Rudník, č.p. 99
1000120000	Kostel sv. Martina s ohrazením	Rudník, Javorník
1000132327	Venskovská usedlost	Rudník, č.p. 24
1193267506	Sousoší Kalvárie	
1000146498	Kaple se sochou Piety	Rudník, Javorník
1000125979	Tvrz, tvrziště	Rudník, Javorník
1000146004	Venkovský dům	Arnultovice, č.p. 60
1000145161	Kostel sv. Václava	
1000127811	Hrob rudoarmějce	
1000127016	Venkovský dům	Rudník, 465
1000143497	Venkovský dům	Arnultovice, č.p. 26
1000135936	Venkovský dům	Rudník, č.p. 482
1356389206	Socha sv. Jana Nepomuckého na podstavě	
1000118388	Fara	Rudník, č.p. 1

Zdroj: Vlastní zpracování; (Národní památkový ústav, 2023)

Tabulka výše (*Tabulka 21: Chráněné kulturní památky na území obce Rudník dle Ústředního seznamu kulturních památek (2023)*) je výčtem všech 15 chráněných památek na území obce Rudník v ÚSKIP. Obyvatelé obce mají možnost širokého kulturního využití v obci i jejím blízkém okolí.

1.5.6 Sport a tělovýchova

Obec Rudník, vzhledem ke své velikosti, nabízí relativně široké množství sportovního využití a dlouhodobě pro své obyvatele zajišťuje dobré podmínky pro sport. Z hlediska sportu a jeho předpokladů je klíčová sportovní infrastruktura. Na následujících stránkách budou popsány nejzásadnější prvky infrastruktury sportu v obci Rudník:

- Fotbalový areál v Terezíně -> v tomto areálu se odehrává fotbal a malá kopaná v nejrůznějších kategoriích. V areálu je travnatý povrch o rozloze splňující požadavky dospělého fotbalu.
- Workout u fotbalového areálu -> workoutové hřiště nabízí široké veřejnosti možnost cvičení s vlastní vahou na čerstvém vzduchu. Poslední dobou jsou workoutové hřiště velkým trendem a obec Rudník v tomto ohledu nechce zůstat pozadu. Jedná se o moderní hřiště s množstvím prvků pro cvičení různých partií těla.
- Hřiště u sídliště Terezín -> jedná se o hřiště s umělým povrchem, které nabízí možnosti hraní stolního tenisu, street basketballu, malé kopané či jakékoliv hry na volném prostoru,

jelikož je hřiště volně přístupné. V zimních měsících je, za adekvátního počasí, možné využít hřiště jako přírodní, osvětlené, kluziště.

- Antukové hřiště u obecního úřadu -> na tomto hřišti je možné hrát tenis, nohejbal či volejbal.
- Lezecká stěna na zdi obecního úřadu -> tato lezecká stěna je určena výhradně pro výcvik sportovní aktivity volného lezení. Je využívána v rámci tělesné výchovy a pro účely pořádání soutěží. Návštěvníci lezecké stěny ji využívají na vlastní nebezpečí a veškerý provoz je řízen [provozním řádem](#) a [návodem k použití](#). Na lezecké stěně se nachází 9 unikátních výstupních tras.
- Pumptrack u obecního úřadu -> jedná se o speciální trať pro cyklisty, na které mohou jezdci zlepšit své technické dovednosti, jedná se o krátkou oválnou trasu, která je typická boulemi a prudkými zatáčkami. Vedle pumptracku je cyklistům k dispozici také jednoduchá překážková dráha.
- Hřiště u základní školy -> toto hřiště je v bezprostřední blízkosti základní školy v Rudníku. Povrchem hřiště je umělá tráva a hřiště je koncipováno na malou kopanou, streetball a řadu dalších aktivit provozovaných ZŠ na čerstvém vzduchu. Součástí hřiště je také atletika, respektive sprinterská běžecká dráha a místo na rozběh a doskočiště pro skok do dálky.
- Tělocvična ZŠ -> povrchem tělocvičny základní školy jsou parkety. V tělocvičně je možné provozovat jakýkoliv vnitřní sport (*např.: bojová umění, aerobik, volejbal, nohejbal, malou kopanou, basketball a řadu dalších*) (Obec Rudník, 2023e).

Obrázek 19: Workoutové hřiště Rudník



Zdroj: (Obec Rudník, 2023e)

Mezi prvky sportovní infrastruktury lze, dle definice, zařadit také dětská hřiště. V obci Rudník se nachází dostatečný počet dětských hřišť, která jsou ve velice dobrém technickém stavu. Lze zmínit například:

- Dětské hřiště u obecního úřadu (*pískoviště, houpačka kovová, dřevěná hrací sestava s žebříky, lávkou, houpačkou a skluzavkou*)
- Dětské hřiště sídliště Terežín (*pískoviště, kolotoč, pružinové houpačky, houpací hnízdo, dřevěná hrací sestava se skluzavkou a psací tabulí*)
- Dětské hřiště Lázně Fořt (*pískoviště, kovová houpačka, dřevěná hrací sestava s žebříky, lávkou, houpačkami, hrazdami, psací tabulí a skluzavkou*)
- Dětské hřiště Javorník (*pískoviště, dřevěná hrací sestava s žebříky, lanovým tunelem, houpacím hnízdem a skluzavkou*) (Obec Rudník, 2023e).

Obrázek 20: Dětské hřiště u obecního úřadu Rudník



Zdroj: (Obec Rudník, 2023e)

Obec Rudník má zpracovaný strategický dokument Plán rozvoje sportu 2020-2025 Rudník, který na velice dobré úrovni definuje současný stav sportu a zamýšlené projektové záměry obce v oblasti sportu v rámci programových let. Tento strategický dokument je dostupný na následujícím [odkaze](#).

V rámci sportu a tělovýchovy jsou zásadní součástí a jedním ze stavebních kamenů sportovní organizace. Nejvýznamnější organizací na území obce je bezesporu [TJ Rudník, z.s.](#), tato organizace má v současné době (*jaro 2023*) 218 členů a provozuje oddíly fotbalu, volejbalu, nohejbalu, florbalu, tenisu, stolního tenisu, lyžování a šipek (Česká unie sportu, 2023).

Obec Rudník dále v zimních měsících připravuje běžkařské stopy přímo v obci, i jejím okolí. V části obce Fořt dochází k napojení na běžecké stopy z Hostinného a u Hoffmanovy boudy na stopy udržované SkiResortem Černá hora. Na poli u základní školy se upravuje tréninkové kolečko pro potřeby základní školy a pro přípravu mladých běžkařů. Celkově se obec Rudník stará a upravuje okolo 30 km běžeckých stop.

1.6 Životní prostředí

Životní prostředí je vzájemnou interakcí veškerých složek (*organismy, voda, půda, ovzduší, podloží, (...)*) umožňující život na Zemi. Z pohledu obcí jde především o ekonomicky efektivní ochranu životního prostředí, tedy minimalizaci negativních externalit stakeholderů (Jana Soukupová a kol., 2011). Základním principem by měl být trvale udržitelný rozvoj respektující životní prostředí, především s ohledem na [cíle trvale udržitelného rozvoje](#) (SDG's = Sustainable Development Goals).

1.6.1 Stav životního prostředí

Zemědělský půdní fond a jeho ochrana

Půda je jedním ze tří základních výrobních faktorů, přičemž zemědělský půdní fond (ZPF) umožňuje zemědělskou výrobu a je jednou z hlavních složek životního prostředí. ZPF je tvořen pozemky zemědělsky obhospodařovanými (*orná půda, chmelnice, vinice, zahrady, ovocné sady, trvalé travní porosty*) a pozemky, které byly, měly by být, ale dočasně nejsou zemědělsky obhospodařované (*označované jako zemědělská půda*) (Česko, 1992). Následující tabulka shrnuje zastoupení ZPF¹⁰ v jednotlivých katastrálních územích obce Rudník:

.....

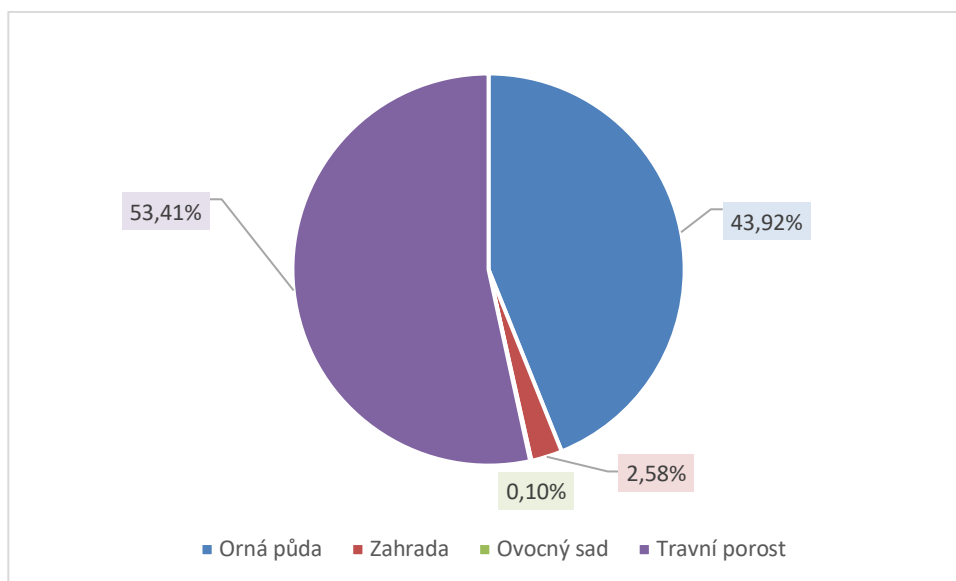
¹⁰ Do ZPF byly zařazeny druhy pozemků: orná půda, zahrada, trvalý travní porost, ovocný sad, chmelnice a vinice, přičemž chmelnice a vinice se v obci

Tabulka 22: Zastoupení ZPF v jednotlivých KÚ obce Rudník (2023) /m²

Název KÚ	ZPF	Pozemky mimo ZPF	Podíl ZPF z KÚ
Arnultovice	2 884 936	2 851 400	50,29%
Bolkov	1 607 450	2 456 801	39,55%
Javorník v Krkonoších	6 007 751	3 780 864	61,37%
Rudník	11 732 724	11 346 285	50,84%
Celkem	22 232 861	20 435 350	52,11%

Zdroj: Vlastní zpracování; (Státní správa zeměměřictví a katastru, 2023)

Z tabulky výše (*Tabulka 22: Zastoupení ZPF v jednotlivých KÚ obce Rudník*) vyplývá, že 52,11 % pozemků v rámci všech katastrálních území obce patří do ZPF. Z dat je také patrné, že v katastrálních územích s vyšší koncentrací osob je nižší podíl ZPF. Jedná se o zcela běžný jev, který odpovídá struktuře obecní zástavby a zemědělských pozemků. Strukturu ZPF napříč katastrálními územími, na sledovaném území obce Rudník, shrnuje následující graf (*Graf 14: Struktura ZPF v obci Rudník*).

Graf 14: Struktura ZPF v obci Rudník

Zdroj: Vlastní zpracování; (Státní správa zeměměřictví a katastru, 2023)

Z grafu výše (*Graf 14: Struktura ZPF v obci Rudník*) vyplývá, že má ze ZPF nejvyšší zastoupení travní porost, více, než 1/2 (53,41 %). Na druhém místě v zabrané ploše je trvalý orná půda (43,92 %), následovaný zahradou (2,58 %) a ovocným sadem (0,1 %). Z dat také vyplývá, že se ve sledovaném území nenachází žádná chmelnice či vinice (Státní správa zeměměřictví a katastru, 2023).

Zásadní je také struktura pozemků dle jednotlivých katastrálních území a za celou obec Rudník. Tento údaj sleduje následující tabulka (*Tabulka 23: Struktura druhů pozemku v obce Rudník, členěna dle k.ú.*). Z této tabulky jasně vyplývá, že největší podíl půdy v obci Rudník zaujímají lesní pozemky (39,54 %), následované travním porostem (27,83 %) a ornou půdou (22,88 %). Naopak nejméně zastoupenou půdou je v obci Rudník ovocný sad (0,05 %). Podrobné statistiky, jak již bylo zmíněno výše jsou v dostupné na následující tabulce.

Tabulka 23: Struktura druhů pozemku v obce Rudník, členěna dle k.ú.

Pozemek		Arnultovice		Bolkov		Javorník v Krkonoších		Rudník		Celkem	
		Výměra m ²	Podíl (%)	Výměra m ²	Podíl (%)	Výměra m ²	Podíl (%)	Výměra m ²	Podíl (%)	Výměra m ²	Podíl (%)
ZPF	Orná půda	856 481	14,93%	0	0,00%	3606 512	36,84%	5 300 911	22,97%	9 763 904	22,88%
	Zahrada	69 215	1,21%	1 738	0,04%	129 935	1,33%	371 795	1,61%	572 683	1,34%
	Ovocný sad	2 796	0,05%	0	0,00%	9 877	0,10%	9 463	0,04%	22 136	0,05%
	Travní porost	1 956 444	34,11%	1 605 712	39,51%	2 261 427	23,10%	6 050 555	26,22%	11 874 138	27,83%
Mimo ZPF	Lesní pozemky	2 497 522	43,54%	2 102 178	51,72%	3 048 905	31,15%	9 218 925	39,95%	16 867 530	39,53%
	Vodní plochy	29 548	0,52%	87 085	2,14%	68 354	0,70%	185 571	0,80%	370 558	0,87%
	Zastavěné plochy	52 542	0,92%	6 991	0,17%	63 214	0,65%	246 933	1,07%	369 680	0,87%
	Ostatní plochy	271 788	4,74%	260 547	6,41%	600 391	6,13%	1 694 856	7,34%	2 827 582	6,63%
Celkem		5 736 336	100%	4 064 251	100%	9 788 615	100%	23 079 009	100%	42 668 211	100%
Z toho ZPF		2 884 936	50,29%	1 607 450	39,55%	6 007 751	61,37%	11 732 724	50,84%	22 232 861	52,11%

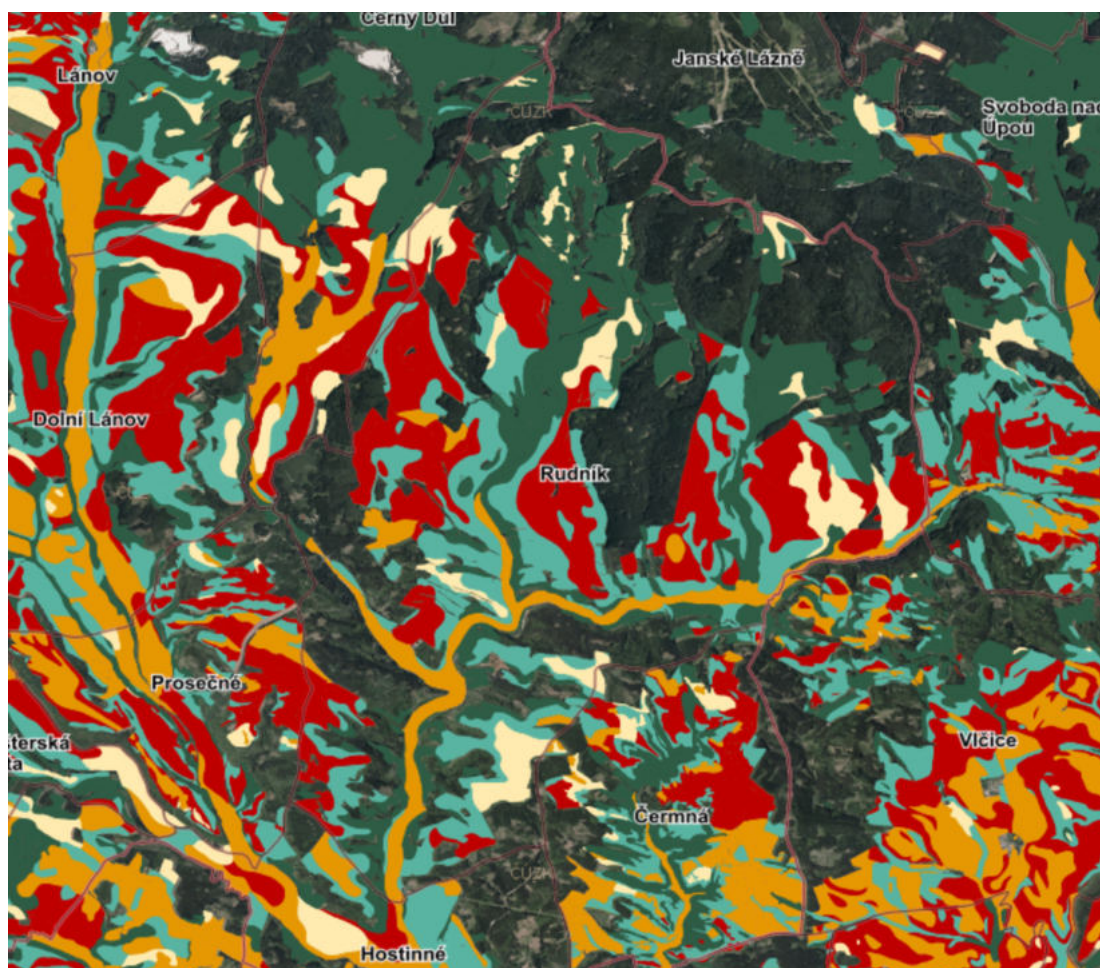
Zdroj: Vlastní zpracování; (Státní správa zeměměřictví a katastru, 2023)

S půdní fondem je vysoce spjata jeho kvalita. Toto zásadní kritérium souvisí s celou řadou oblastí, především se zemědělstvím. V rámci tohoto dokumentu dojde k jejímu hodnocení pomocí bonitovaných půdně ekologických jednotek (**BPEJ**). K této souhrnné a velice komplexní jednotce, BPEJ, se dochází pomocí půdně ekologického hodnocení. To spočívá v řadě pevně metodicky ukotvených postupů, které závisí především na mapových a jiných podkladech. Následně dochází k rekognoskaci a průzkumu terénu, sběru dat in situ a jejich analýze a vyhodnocení. Výsledné BPEJ je tedy souhrnem geomorfologických, klimatických, ekologických, geologických, hydrologických a pedologické poměrů na daném území (Státní pozemkový úřad, 2022).

BPEJ tedy slouží k hodnocení absolutní i relativní produkční schopnosti zemědělských půd a podmínek jejich nejúčelnějšího využití. BPEJ je charakterizována pětimístným kódem, který má jasně danou strukturu: *první číslice určuje příslušnost ke klimatickému regionu, druhá a třetí číslice jsou kódem hlavní půdní jednotky (HPJ), čtvrtá číslice stanovuje sklonitost a příslušnou expozici ke světovým stranám, poslední, pátá, číslice vyjadřuje hloubku a skeletovitost půdního profilu, jejich kombinaci* (Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i., 2022).

Následující obrázky shrnují půdu v obci Rudník, případně jejím širším okolí, z hlediska nejpodstatnějších oblastí, kterými jsou ochrana ZPF a ohroženost půd vodní a větrnou erozí.

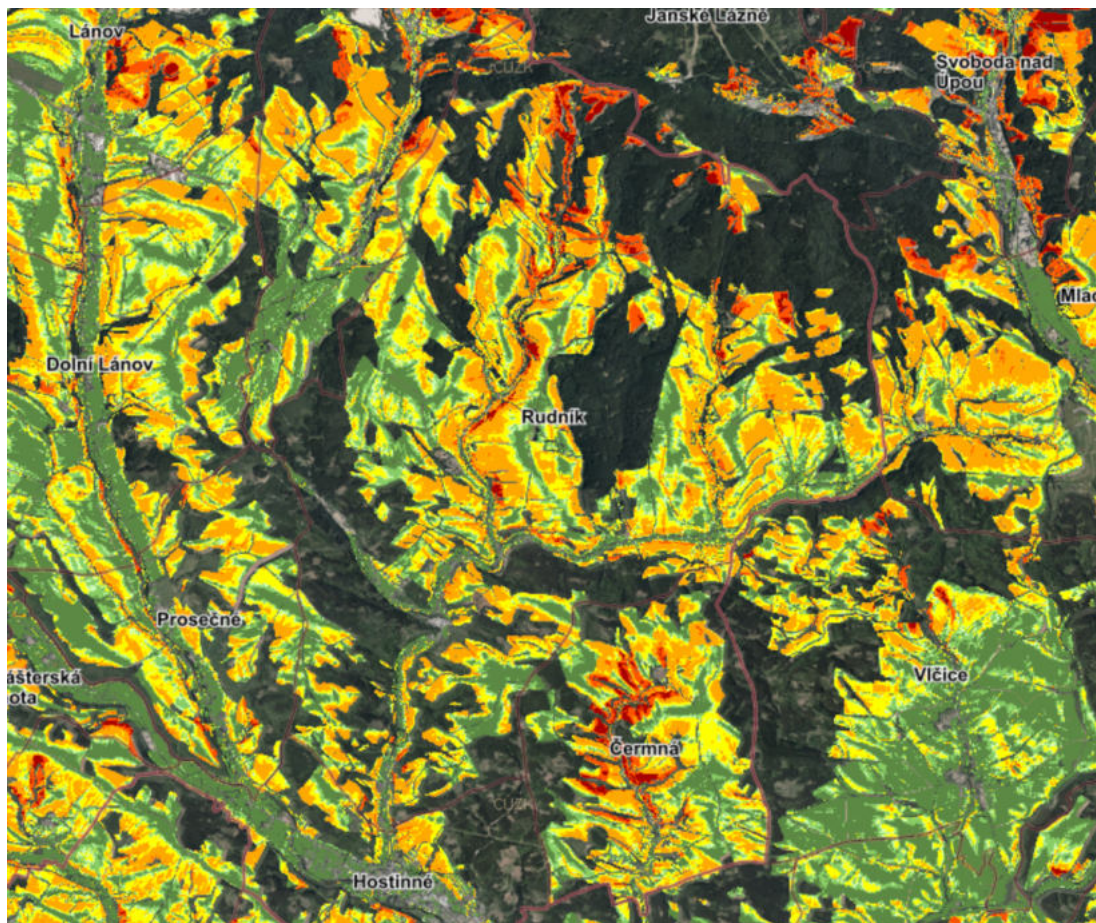
Obrázek 21: Ochrana ZPF na území obce Rudník



Zdroj: (Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i., 2023)

Ochrana ZPF, viz obrázek výše (*Obrázek 21: Ochrana ZPF na území obce Rudník*) je rozdělena do 5 základních tříd. Konkrétně: červená barva (*bonitně nejceněnější půdy*), oranžová barva (*nadprůměrně produkční půdy*), žlutá barva (*průměrně produkční půdy*), světle zelená barva (*podprůměrně produkční půdy*), tmavě zelená barva (*podprůměrně produkční půdy*). V bezprostředním okolí obce Rudník, respektive jeho nejvíce osídlených částí se nachází především nejceněnější a podprůměrně produkční půdy. Z hlediska četnosti je většina půdy v katastrálních územích obce Rudník (*více, než 80 %*) chráněna (Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i., 2023).

Obrázek 22: Ohroženost půd vodní erozí na území obce Rudník



Zdroj: (Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i., 2023)

Z obrázku výše (*Obrázek 22: Ohroženost půd vodní erozí na území obce Rudník*) vyplývá, že je většina území je vodní erozí ohrožena. Z hlediska **vodní eroze**, respektive jejího ohrožení jsou definovány tři základní kategorie: zelená barva (*erozně neohrožené půdy*), žlutá barva (*mírně erozně ohrožené půdy*) a červená barva (*silně erozně ohrožené půdy*). Z dat tedy vyplývá, že jsou v rámci sledovaného území spíše lokální místa, kde je silné ohrožení vodní erozí půdy. Téměř celé území obce Rudník je z hlediska **větrné eroze** ohroženo zanedbatelnou mírou rizika.

Kvalita ovzduší

Kvalita ovzduší je jednou ze základních predispozic, podmínek, pro kvalitní život obyvatel na jakémkoliv místě. Z hlediska kvality ovzduší bude v tomto dokumentu analyzováno znečištění ovzduší, přičemž k čím nižším hodnotám znečištění ovzduší dochází, tím lepší je kvalita ovzduší na daném místě.

Znečištění ovzduší škodí lidskému zdraví i životnímu prostředí. V posledních desetiletích v Evropské Unii (EU) konstantně klesají emise látek znečišťujících ovzduší, což vede ke zlepšení kvality ovzduší v celém regionu. Pro kontext je nezbytná znalost zdrojů znečištění ovzduší, jimiž jsou především:

- ☐ spalování fosilních paliv při výrobě elektřiny, v dopravě, průmyslu a v domácnostech,
- ☐ průmyslové procesy a používání rozpouštědel, například v chemickém průmyslu a při zpracování nerostných surovin,
- ☐ zemědělství,
- ☐ zpracování odpadu,
- ☐ přírodních zdroje emisí: *sopečná činnost, prach šířený větrem, solné výpary z mořské vody a emise těkavých organických látek z rostlin* (Evropská agentura pro životní prostředí, 2022).

Pro úplný kontext je nezbytné vysvětlit pojmy emise a imise. Pojem emise (*uvolňování polutantů do ovzduší*) byl již v tomto dokumentu zmíněn a vyjadřuje uvolňování znečišťujících látek do ovzduší. Naopak imise jsou emise, které se dostaly do kontaktu s životním prostředím (*těžké kovy či jiné znečišťující látky*).

Následující obrázek (*Obrázek 23: Porovnání znečištění ovzduší v obci Rudník (2010-2020)*) demonstruje vývoj imisí v obci Rudník, respektive demonstruje jeho zlepšení. Příkladů je možné vybrat hned několik. Pro tento dokument byla vybrána hodnota bodových zdrojů PM₂₅, která určuje imise suspendovaných částic (*především SO₂, NO₂, PM₁₀, PM₂₅, Bzn, BaP*) o určité velikosti. Na obrázku je velice dobře patrné zlepšení v celém sledovaném území, ve všech katastrálních územích obce Rudník. Barva označuje množství těchto částic, přičemž v roce 2010 (*levý obrázek*) dosahovaly hodnoty částečně žlutých barev (*0,1-0,5*), přičemž většinově světle zelených (*0.05-0.1*). V roce 2020 byla oblast jednolitá v tmavě zelené barvě (*0.00-0.01*) s lehkým světle zeleným nádechem (*0.05-0.1*). Závěrem lze shrnout, že se jedná o pozitivní trend a ovzduší se za posledních 10 let v obci Rudník významně zlepšilo (Národní Geoportál INSPIRE, 2023).

Obrázek 23: Porovnání znečištění ovzduší v obci Rudník (2010-2020)

Zdroj: (Národní Geoportál INSPIRE, 2023)

1.6.2 Ochrana životního prostředí

Z hlediska ochrany životního prostředí lze sledovat nejrůznější typy ochrany přírody. Území obce Rudník nespadá do velkoplošného zvláště chráněného území, mezi které patří národní parky (NP) a chráněné krajinné oblasti (CHKO). Nejbližším NP je Krkonošský národní park, jehož hranice jsou vzdáleny 8 km. Nejbližším CHKO je Český ráj vzdálený 48 km.

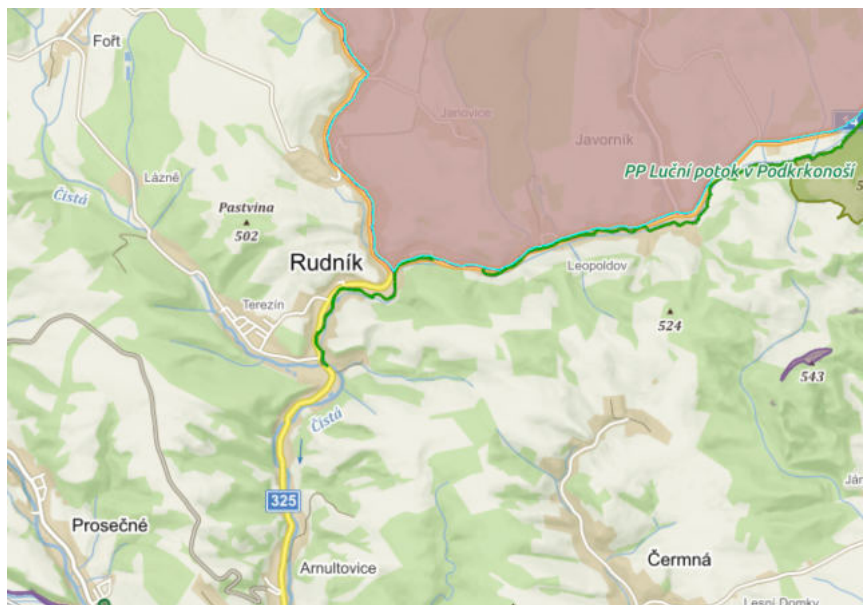
Území obce Rudník sice přímo nespadá do Krkonošského národního parku (KRNAP), ale nachází se v jeho ochranném pásmu. Ochranné pásmo KRNAP je vymezeno a řídí se Zákonem č. 123/2017 Sb., v ochranném pásmu neplatí tak striktní nařízení, jako v samotném parku, leč ochrana je v něm stále velmi vysoká (Česko, 2017)

Na území obce Rudník se nachází několik objektů na Ústředním seznamu ochrany přírody (ÚSOP), který je definován Vyhláškou č. 45/2018 Sb. o plánech péče, zásadách péče a podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území (Česko, 2018). Na tomto seznamu nalezneme 5 položek, z čehož 1. byla zmíněna výše (ochranné pásmo KRNAP). Další 2 položky se také týkají Krkonoše a mají stejné prostorové vymezení, jsou jimi Krkonoše – ptačí oblast (*předmětem ochrany jsou populace tetřívka obecného, sýce rousného, čápa černého, chřástala polního, lejska malého, datla černého, slavíka modráčka tundrového a jejich biotopy*) (Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, 2023).

Dále jsou Krkonoše v tomto seznamu uvedeny jako Evropsky významná lokalita (EVL) Krkonoše (kód CZ0524044, o rozloze přibližně 54980 ha), předmětu ochrany na takto velkém je velké množství, které je dostupné na následujícím [odkaze](#). Poslední položkou na tomto seznamu, rozdělenou na 2, je Luční potok v Podkrkonoší. Tato položka je brána ze 2 hledisek, a to jako EVL i jako přírodní památka. Předmětem ochrany je v obou případech Rak kamenáč (*Austropotamobius torrentium*), vranka obecná (*Cottus gobio*) a mihule potoční (*Lampetra planeri*). Následující obrázek (Obrázek 24: Ochrana krajiny

na území obce Rudník) demonstruje veškeré výše zmíněné prvky ochrany území dle Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky (Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, 2023).

Obrázek 24: Ochrana krajiny na území obce Rudník¹¹



Zdroj: (Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, 2023)

Na území obce se také nachází celá řada prvků územního systému ekologické stability (*ÚSES*), jež je definován jako „vzájemně propojený soubor přirozených i pozměněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu“. Základními skladebními prvky ÚSES jsou biocentra a biokoridory, které jsou doplňovány tzv. interakčními prvky. Dle biografického významu se dělí na nad-regionální, regionální a lokální ÚSES. Jako příklad lze uvést regionální biocentra, která jsou vložena do nadnárodních biokoridorů a vyskytují se na území obce Rudník: 1208 dlouhý les, 1653 Lázně, RK717, RK718, RK720 (Královéhradecký kraj; Ageris, 2009).

Rovnováhu a vyváženost krajiny lze hodnotit koeficientem ekologické stability (*KES*). Ekologická stabilita představuje schopnost krajiny samovolnými mechanismy vyrovnávat rušivé vnější faktory bez narušení přírodních mechanismů. KES je vypočten jako poměr ploch stabilních¹² a nestabilních¹³ ploch. Čím vyšší je hodnota KES, tím vyšší ekostabilizační potenciál území vykazuje, přičemž vysoká hodnota KES vysokou stabilitu území nezaručuje, jelikož pouze indikuje vhodné podmínky pro její vytvoření (Mozaika; Metodiky a indikátory udržitelného rozvoje, 2022). Následující tabulka (*Tabulka 24: Hodnoty KES k. ú. obce Rudník*) shrnuje KES jednotlivých katastrálních území obce Rudník:

.....

¹¹ Červenou barvou jsou vyznačeny Krkonoše, do kterých je zahrnuto ochranné pásmo KRNAP, Krkonoše – ptačí oblast a Krkonoše EVL. Zelenou barvou je poté vyznačen Luční potok v Podkrkonoší, který je zároveň EVL a přírodní památkou.

¹² Lesy, louky, pastviny, zahrady, vinice, ovocné sady, rybníky, ostatní vodní plochy, rozptýlená zeleň, přírodní plochy

¹³ Orná půda, chmelnice, zastavěné plochy, ostatní plochy

Tabulka 24: Hodnoty KES k. ú. obce Rudník

Katastrální území	KES
Arnultovice	3,86
Bolkov	14,19
Javorník v Krkonoších	0,41
Rudník	0,62
Celkem	1,12

Zdroj: Vlastní zpracování; (Státní správa zeměměřictví a katastru, 2023)

Pro interpretaci indikátoru KES je využíváno 5 základních kategorií: $KES < 0,1$ území s maximálním narušením přírodních struktur; $0,1 < KES < 0,3$ území nadprůměrně využívané se zřetelným narušením přírodních struktur; $0,3 < KES < 1,0$ území intenzivně využívané, zejména zemědělskou výrobou; $1,0 < KES < 3,0$ vyvážená krajina; $KES > 3,0$ přírodní a přírodě blízká krajina s výraznou převahou ekologicky stabilních struktur (Mozaika; Metodiky a indikátory udržitelného rozvoje, 2022). Přičemž z tabulky výše (*Tabulka 24: Hodnoty KES k. ú. obce Rudník*) vyplývá, že z celkového hlediska je území obce Rudník vyváženou krajinou. Mezi jednotlivými katastrálními územími jsou poměrně velké rozdíly, kdy například k.ú. Bolkov dosahuje extrémních hodnot a spolu s Arnultovicemi se řadí do kategorie přírodní a přírodě blízká krajina s výraznou převahou ekologicky stabilních struktur. Naopak Javorník a Rudník jsou územím intenzivně využívaným, zejména zemědělskou výrobou. Data vyplývající z tabulky jsou v souladu s realitou, tudíž KES opravdu vypovídá o stavu ekologické stability na sledovaných územích (Státní správa zeměměřictví a katastru, 2023).

1.7 Správa obce

Obec, respektive město, pokud má obec více, než 3000 obyvatel a stanoví jej předseda poslanecké sněmovny po vyjádření vlády, je samostatně spravovaná zastupitelstvem obce/města. Obec spravuje své záležitosti samostatně, tzv. „samostatná působnost“, která může být omezena pouze zákonem. Obec zároveň na základě svého statutu vykonává přenesenou působnost, která je výkonem státní správy pod jeho jménem. Dle přenesené působnosti jsou obce řazeny do 3 základních stupňů, přičemž Rudník je obcí I. stupně (Česko, 2020b).

1.7.1 Obecní úřad a kompetence obce

Obec Rudník, jakožto veřejnoprávní korporace, vystupuje navenek prostřednictvím svých orgánů, jež jsou tvořeny fyzickými osobami (FO). Zákon č. 128/2000 Sb. o obcích definuje 4 základní orgány. Nej důležitějším z nich je zastupitelstvo obce (*jediný z orgánů ukotvený v ústavě*), jež je poměrnou volbou voleno občany na 4 roky (*pokud nedojde k mimořádným situacím definovaným zákonem*). Občané mají možnost volit ze tří možností: Volba všech kandidátů strany (*zakřížkováním celé strany na hlasovacím lístku*), Volba jednotlivých kandidátů, Kombinace obou výše zmíněných možností. Po sečtení hlasů D'Hontovou metodou dojde k přerozdělení mandátů pro jednotlivé strany, přičemž pořadí kandidátů v jednotlivé straně určují preferenční hlasy. Pokud má nějaký kandidát o nejméně 10 % více preferenčních hlasů, než je takto stanovený průměrný, automaticky se posouvá na první místo kandidátní listiny. Počet mandátů, na základě preferenčních hlasů, je poté pro každou stranu počtem zastupitelů v zastupitelstvu obce/města (Česko, 2001c).

Obec Rudník disponuje 15členným zastupitelstvem, jehož počet je v intervalu stanovujícím zákonem (*pro obce od 15000 do 50000 obyvatel; 15-35 členů*). Poslední volby do zastupitelstva proběhly v září 2022, jejich účast byla 50,24 % a složení zastupitelstva následující: DOMOV (6 mandátů; 38,46 %), SPOT30 (6 mandátů; 37,44 %) a Sdružení nezávislých (3 mandáty; 23,31 %). Následující tabulka shrnuje veškeré zastupitele obce:

Tabulka 25: Zastupitelé obce Rudník (volební období 2022-2026)

Jméno zastupitele	Strana/hnutí
Aleš Maloch, Ing.	DOMOV
Lukáš Skalský	DOMOV
Petra Sekerková	DOMOV
Jiří Vondrák	DOMOV
Jan Teplý	DOMOV
Eva Čekalová, Mgr.	DOMOV
Michal Hronek	SPOT30
Jiří Stuchlík, Ing.	SPOT30
Pavel Steklý	SPOT30
Jana Svobodová, MUDr.	SPOT30
Luboš Hampl, DiS.	SPOT30
Kateřina Fejglová, Mgr.	SPOT30
Petr Folberger	Sdružení nezávislých
Jiří Šedivý	Sdružení nezávislých
Jaromír Korda	Sdružení nezávislých

Zdroj: Vlastní zpracování; (Český statistický úřad, 2023h)

Zastupitelstvo obce se schází dle potřeby, nejméně však jednou za tři měsíce a jeho jednání se zpravidla odehrává na obecním úřadě. Veškerá jednání jsou veřejně přístupná. Pro usnášeníschopnost zastupitelstva musí být přítomna nadpoloviční většina jeho členů. Obec Rudník zveřejňuje usnesení ze zastupitelstva na svých oficiálních internetových stránkách, viz následující [odkaz](#).

Druhým orgánem obce je Rada obce Rudník, která je výkonným orgánem v oblasti samostatné působnosti a ze své činnosti se zodpovídá zastupitelstvu obce. Po volbách v roce 2022 došlo k vytvoření koalice mezi všemi subjekty, které se dostaly do zastupitelstva obce. Následující tabulka shrnuje radní obce Rudník (*jaro 2023*):

Tabulka 26: Radní obce Rudník (*jaro 2023*)

Jméno zastupitele	Strana/hnutí
Eva Čekalová, Mgr.	DOMOV
Petr Folberger	Sdružení nezávislých
Petra Sekerková	DOMOV
Pavel Steklý	SPOT30
Jiří Stuchlík, Ing.	SPOT30

Zdroj: Vlastní zpracování; (Rada obce Rudník, 2023)

Třetím orgánem obce je starosta, který byl zvolen zastupitelstvem obce. V současné době (*jaro 2023*) jím je Pavel Steklý, jehož místostarostou je Ing. Jiří Stuchlík. Čtvrtým orgánem obce je obecní úřad, který vykonává úkoly samostatné působnosti a přenesené působnosti obce Rudník.

Dalším orgánem obce je komise, v případě, že ji byl svěřen výkon přenesené působnosti. V opačném případě jsou komise, společně s výbory iniciativními a poradními orgány obce. Lze říci, že v tomto případě jsou komise a výbory orgány orgánů obce. V současné době má obec Rudník (*jaro 2023*) následující výbory a komise (*jejich seznam a bližší informace jsou dostupné na následujícím odkaze*):

- ☐ Finanční výbor zastupitelstva
- ☐ Kontrolní výbor zastupitelstva
- ☐ Komise pro životní prostředí a rozvoj obce
- ☐ Kulturní komise
- ☐ Komise pro občanské a sociální záležitosti
- ☐ Povodňová komise

Komise zřizuje Rada obce jako své iniciativní a poradní orgány, kterým ukládá v rámci své působnosti úkoly podle svých potřeb, řídí, kontroluje a hodnotí jejich činnost a jmenuje jejich předsedy a členy. Přidělovat úkoly komisi jsou oprávněni kromě rady i starosta a jeho zástupci v rozsahu svých kompetencí. Za svou činnost odpovídají radě. Kromě plnění úkolů, které komisi rada uložila, předkládá komise radě na úseku činnosti, pro který byla zřízena, stanoviska a náměty. Rada je oprávněna komise rušit, slučovat a rozdělovat. Lze říci, že si rada obce může zřídit téměř jakoukoliv komisi, kterou pro svou činnost potřebuje.

1.7.2 Hospodaření a majetek obec

Hospodaření obce

Rozpočet obce je finančním plánem, jímž se řídí financování jejích činností a je definován Zákonem č. 250/2000 Sb. o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů. Při jeho zpracování se vychází ze střednědobého výhledu rozpočtů, přičemž je shodný s kalendářním rokem. Většinou je schvalován jako vyrovnaný, přičemž ve výjimečných případech může být schválen jako přebytkový (*pokud jsou příjmy daného roku určeny k využití v následujících letech, nebo pokud dochází ke splácení jistiny úvěrů z přechodných let*) či schodkový (*pokud lze schodek uhradit prostředky z minulých let nebo smluvně zabezpečenou půjčkou*) (Česko, 2000).

Rozpočtová skladba obecního rozpočtu je poměrně složitá. Na příjmové straně jsou zásadními kategoriemi daňové příjmy (*11 - daně z příjmů, zisků a kapitálových výnosů; 12 - daně, poplatky a jiná obdobná peněžitá plnění ze zboží a služeb v tuzemsku; 13 - Daně a poplatky z vybraných činností a služeb a 15 - příjem z majetkových daní*), nedaňové příjmy (*21 příjem z vlastní činnosti a odvody přebytků organizací s přímým vztahem; 22 přijaté sankční platby a vratky transferů; 23 příjem z prodeje neinvestičního majetku a ostatní nedaňové příjmy*), přijaté transfery (*41 neinvestiční a 42 investiční*) a kapitálové příjmy (*31 příjem z prodeje dlouhodobého majetku a ostatní kapitálové příjmy*).

Na výdajové straně jsou rozděleny běžné (50 výdaje na platy a obdobné a související výdaje; 51 výdaje na neinvestiční nákupy a související výdaje; 52 neinvestiční transfery soukromoprávními osobám; 53 neinvestiční transfery veřejnoprávními osobám a mezi peněžními fondy téže osoby a platby daní; 54 neinvestiční transfery a některé náhrady fyzickým osobám; 56 neinvestiční půjčené prostředky, 58 výdaje na náhrady za nezpůsobenou újmu a 60 ostatní neinvestiční výdaje) a kapitálové výdaje (61 investiční nákupy a související výdaje a 63 investiční transfery).

Následující tabulka (Tabulka 27: Vývoj plánovaného a skutečného rozpočtu Obce Rudník (2018-2022); v tis. Kč) shrnuje plánované příjmy a výdaje se skutečnými příjmy a výdaji za posledních 5 ukončených let.

Tabulka 27: Vývoj plánovaného a skutečného rozpočtu Obce Rudník (2018-2022); v tis. Kč

Rok		2018	2019	2020	2021	2022
Plánované konsolidované příjmy		60 179	80 247	38 544	61 562	67 245
Skutečné konsolidované příjmy		79 769	103 040	44 456	62 806	72 164
z toho	daňové příjmy	34 650	37 690	34 960	38 230	44 240
	nedaňové příjmy	605	2 430	2 020	15 430	18 160
	kapitálové příjmy	317	1 930	1 220	2 790	2 050
	přijaté transfery	44 200	61 000	6 250	6 360	7 710
Plánované konsolidované výdaje		91 498	104 714	44 124	69 152	86 613
Skutečné konsolidované výdaje		83 617	106 703	37 460	55 974	83 028
z toho	běžné výdaje	28 540	30 250	30 390	45 470	47 450
	kapitálové výdaje	55 080	76 450	7 070	10 500	35 580

Zdroj: Vlastní zpracování; (Ministerstvo financí ČR, 2023a)

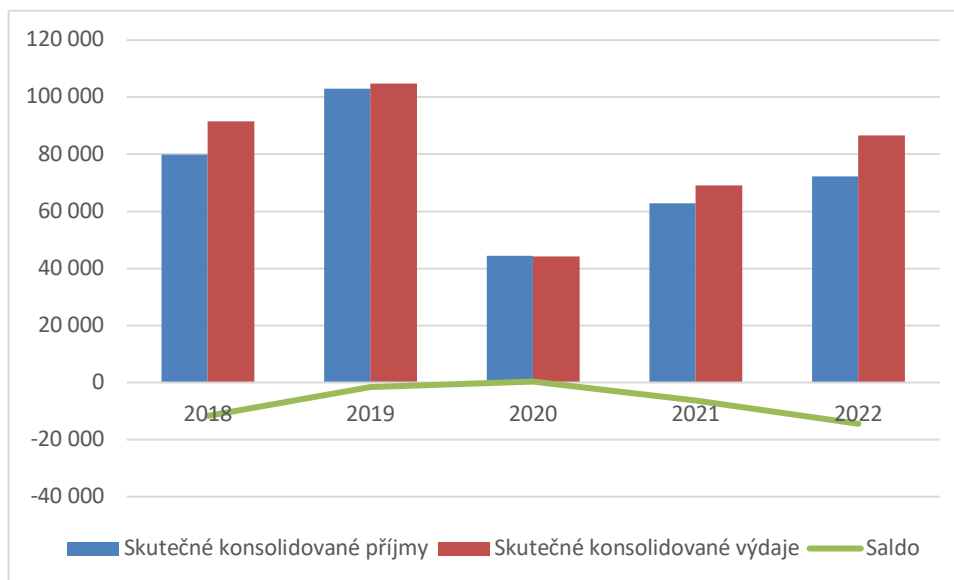
Z tabulky vyplývá relativně nerovnoměrné rozložení příjmů, které má 3 důvody. Prvním důvodem této disproporce je položka přijatých transferů, která ve velké míře ovlivňuje první dva sledované roky (2018 a 2019). Jednalo se o pozitivní efekt, jelikož většina přijatých transferů v tomto období byla využita na investiční příležitosti, především do infrastruktury. Druhou disproporcí jsou poté vyšší nedaňové příjmy v letech 2021 a 2022, kdy většina z nich pocházela z příjmů z vlastní činnosti a odvodů přebytků organizací s přímým vztahem. Třetím důvodem disproporce je pandemie SARS-CoV-2, známější jako pandemie Covid-19, která ovlivnila především rok 2020 z hlediska daňových příjmů, u kterých je jinak (kromě roku 2020) velice dobře patrná lineární růstová křivka spojená s růstem národní ekonomiky, především hrubého domácího produktu (HDP).

Pro rok 2023 obec Rudník schválila rozpočet, jehož příjmy jsou plánovány na 81 580 tis. Kč, tudíž v intencích roku 2019, na poměry obce velmi vysoké. Z hlediska výdajů obec plánuje 101 236 tis. Kč, které jsou ve velké míře spojeny s kapitálovými výdaji, především s pořízením dlouhodobého hmotného majetku. Jedná se o nejvyšší hodnotu výdajů obce v rámci její historie. Nezbytné je konstatovat, že se

obec dle ekonomické teorie chová přesně tak, jak by měla. Obec podporuje poptávku vytvářením veřejných zakázek v době „krize“, jelikož je v době tvorby analytické části tohoto dokumentu (*jaro 2023*) probíhá válka na Ukrajině, je vysoká míra inflace, jsou vysoké základní úrokové sazby a postupně se zvyšuje nezaměstnanost.

Následující graf (*shrnuje skutečné příjmy a výdaje obecního rozpočtu. V kombinovaném grafu se kromě těchto údajů nachází také saldo (rozdíl příjmů a výdajů).* Z grafu je dobře patrné, že se obec příliš nezadlužuje. Drobné zadlužení, které je použito především na kapitálové výdaje lze označit za tzv. dobré zadlužení, které posouvá obec dále a pomáhá mu v jeho rozvoji. Rozpočet obce Rudník je zdravý a stabilní a nevyznačuje žádné prvky předlužení.) shrnuje skutečné příjmy a výdaje obecního rozpočtu. V kombinovaném grafu se kromě těchto údajů nachází také saldo (*rozdíl příjmů a výdajů*). Z grafu je dobře patrné, že se obec příliš nezadlužuje. Drobné zadlužení, které je použito především na kapitálové výdaje lze označit za tzv. dobré zadlužení, které posouvá obec dále a pomáhá mu v jeho rozvoji. Rozpočet obce Rudník je zdravý a stabilní a nevyznačuje žádné prvky předlužení.

Graf 15: Vývoj příjmů, výdajů a salda obecních rozpočtů obce Rudník (2017-2022)



Zdroj: Vlastní zpracování; (Ministerstvo financí ČR, 2023a)

Co se týče financování, jak již bylo zmíněno, obec má možnost využít 3 základní druhy financování, respektive skupiny:

☐ Vlastní prostředky obecního rozpočtu

U obecního rozpočtu a využití je to poměrně jednoduché. Obec musí nejprve pokrýt obligatorní výdaje, které se dají nazvat jako 5 – Běžné výdaje. Na rozvojovou činnost jsou poté využity prostředky 6 - Kapitálových výdajů.

☐ Prostředky partnerů rozvoje v obci

Partneři rozvoje obce jsou především podnikatelské subjekty, spolky, občanské sdružení, neziskové organizace, občané a tzv. „sdružování prostředků“, přičemž jde většinou o subjekty na území obce. Ty

participují na celém chodu, většinou pak na určitých událostech pořádaných v obci, případně na určité specifické cíle.

□ Cizí zdroje

Cizími zdroji jsou buď účelové dotace, respektive transferové platby směřující, většinou, z vyšších míst státní, nadnárodní, správy právě do obce. Druhým, klasickým, způsobem využití cizích zdrojů jsou finanční výpomoc od jiných subjektů, úvěry od bankovních institucí či emitace vlastních cenných papírů. Z pohledu těchto subjektů je obec velice reliabilní a solventní partner s nízkým rizikem nesplacení.

Z hlediska cizích zdrojů má v současné době obec dlouhodobý úvěr v hodnotě 28 808 tis. Kč. Podíl dluhu k průměru příjmů je roven 40,79 %. Podíl dluhu ku posledním 4 roků příjmů by neměl překročit 60 %. Z tohoto pohledu má obec Rudník, jak již bylo zmíněno výše, zdravé finance (Ministerstvo financí ČR, 2023a).

Majetek obce

Majetek se dělí na hmotný, nehmotný a finanční. **Hmotný majetek** obce Rudník můžeme rozdělit na movitý a nemovitý. Movitý majetek, jakožto forma vlastnictví, označuje jakýkoliv majetek, kterým lze manipulovat. Jako příklad lze uvést dopravní prostředky, zařízení, materiál, majetková práva, cenné papíry a řadu dalších věcí. Nemovitým majetkem tedy nelze manipulovat a označujeme jím především pozemky, budovy a jiné prostory, například v budovách. K březnu roku 2023 disponovala obec dlouhodobým hmotným majetkem ve výši 0,506 mld. Kč (Ministerstvo financí ČR, 2023b).

Z hlediska movitého majetku vlastní obec Rudník relativně velké množství věcí. Jako příklad lze uvést automobily, mobiliáře, elektroniku, (...). Z hlediska nemovitého majetku je ve vlastnictví obce především řada nemovitostí a pozemků. K březnu roku 2023 vlastnila obec stavby v hodnotě téměř 400 mil. Kč a pozemky v hodnotě 147 mil. Kč (Ministerstvo financí ČR, 2023b).

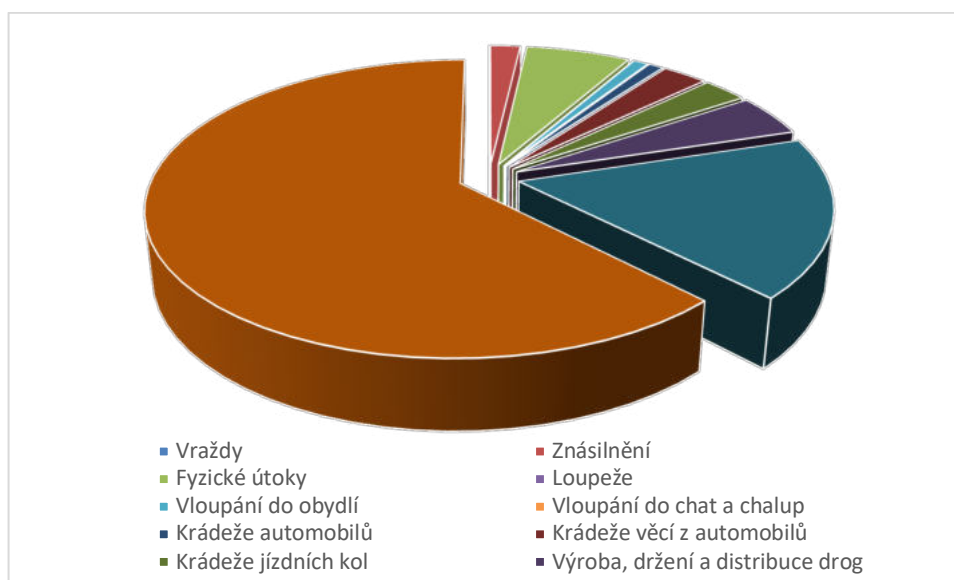
Nehmotný majetek obce je relativně zanedbatelný, jeho hodnota dosahuje 805 tis. Kč, k březnu roku 2023, a jde například o software či drobný dlouhodobý nehmotný majetek. Z hlediska **finančního majetku** nemá obec, k březnu roku 2023, k dispozici žádný dlouhodobý finanční majetek. Z hlediska krátkodobého finančního majetku má obec k dispozici 49,73 mil. Kč, z čehož má 25,94 mil. Kč na krátkodobých termínovaných vkladech, 19,6 mil. Kč na běžném účtu územního samosprávných celků, 4 mil. Kč na účtech fondů samosprávných celků a zbytek prostředků má obec Rudník v pokladně (Ministerstvo financí ČR, 2023b).

1.7.3 Bezpečnost

Území obce Rudník spadá z hlediska zajišťování bezpečnosti pod [Obvodní oddělení Policie České republiky Hostinné¹⁴](#), které má sídlo na Horská 520, 543 71 Hostinné. Zbylé oddělení policie, pod které spadá obec Rudník se nacházejí ve městě Trutnov, například územní odbor Trutnov či oddělení obecné kriminality (Policie ČR, 2023b).

Z hlediska bezpečnosti je zásadním ukazatelem **kriminalita**. V rámci tohoto strategického dokumentu je analyzována na základě Obvodního oddělení Policie České republiky Hostinné, do kterého obec Rudník ze správního hlediska, v této oblasti, spadá. Přičemž nejprve je analyzována struktura kriminality za poslední sledované období, respektive nejaktuálnější dostupná data. Následně dojde k porovnání, vývoji, trestných činů a indexu kriminality za posledních 5 let. Třetí a poslední analýzou je z hlediska kriminality porovnání s okolními správními oblastmi a vyššími celky, na základě indexu kriminality. Následující graf (*Graf 16: Struktura kriminality v OOPČR Hostinné*) shrnuje strukturu kriminality v Obvodním oddělení Policie České republiky (OOPČR) Hostinné v roce 2020 (*leden-listopad¹⁵*).

Graf 16: Struktura kriminality v OOPČR Hostinné



Zdroj: Vlastní zpracování; (Policie ČR, 2023a)

Dostupná data ke struktuře kriminality v OOPČR Hostinné nejsou příliš vypovídající, přes 60 % kriminality je označeno jako „Zbývající trestné činy“. Když se však zaměříme pouze na menší výseče grafu, můžeme odhalit, že nejčastějšími zjištěnými a označenými trestnými činy, na území, jsou řízení pod vlivem alkoholu (*19 případů/rok*), fyzické útoky (*7 případů/rok*) a výroba držení a distribuce drog (*5 případů/rok*).

.....

¹⁴ Obvodní oddělení Hostinné zajišťuje bezpečnost, respektive má území působnosti v: Čermné, Dolní Kalná – Slemeno, Dolní Olešnice, Horní Kalná, Horní Olešnice – Ždírnice Hostinné, Chotěvice, Klášterská Lhota, Pilníkov, Prosečné, Rudník – Arnultovice, Javorník

¹⁵ Data za prosinec nejsou dostupná a zároveň se jedná o nejaktuálnější dostupná data z oficiálních zdrojů.

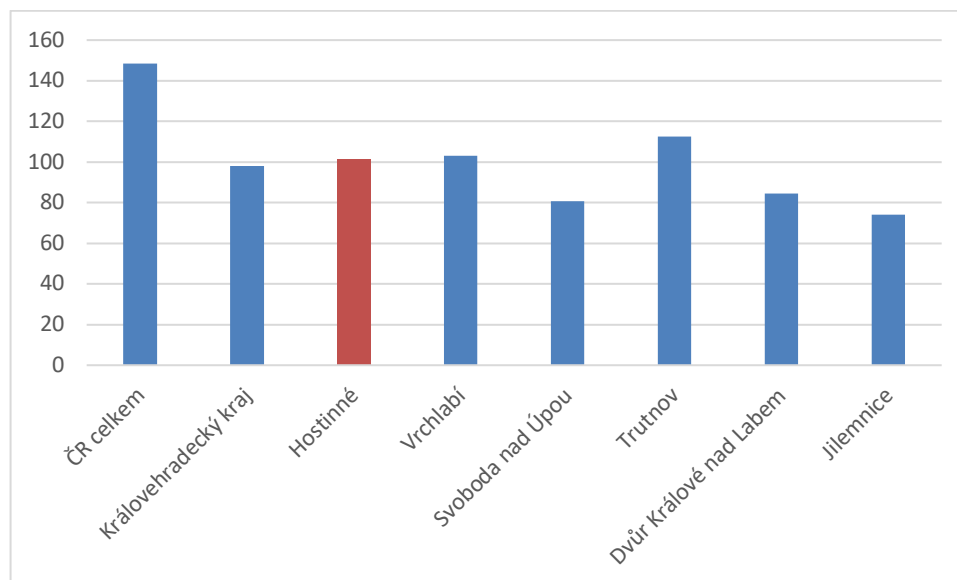
Tabulka 28: Vývoj trestných činů a indexu kriminality v OOPČR Hostinné (2016-2020)

Rok	Počet trestných činů	Index kriminality
2016	131	122
2017	126	117,3
2018	113	105,2
2019	170	158,3
2020	109	101,5

Zdroj: Vlastní zpracování; (Policie ČR, 2023a)

Z tabulky výše (Tabulka 28: Vývoj trestných činů a indexu kriminality v OOPČR Hostinné (2016-2020)) je velmi dobře patrné, že je ve sledovaném území poměrně nízká kriminalita. Konstantně se nachází ve druhém z pěti pásem kriminality (*druhém nejnižším*). Nelze pozorovat zásadní výkyv počtu trestných činů, který má však v čase výkyvy. Pozitivním ukazatelem je, že ve sledovaném území nepřekročila hodnota trestných činů hodnotu 0,5/den, respektive nedocházelo v žádném ze sledovaných let k více, než jednomu trestnému činu za 2 dny.

Index kriminality ukazuje počet trestných činů na 10 000 obyvatel a je údajem, na základě kterého lze komparovat jednotlivé oblasti. Následující graf (*Graf 17: Komparace vybraných území dle indexu kriminality (2020)*) komparuje obvodní oddělení Hostinné se všemi sousedícími obvodními odděleními (*Vrchlabí, Svoboda nad Úpou, Trutnov, Dvůr Králové nad Labem, Jilemnice*), Královéhradeckým krajem a celou Českou republikou.

Graf 17: Komparace vybraných území dle indexu kriminality (2020)

Zdroj: Vlastní zpracování; (Policie ČR, 2023a)

Z grafu výše (*Graf 17: Komparace vybraných území dle indexu kriminality (2020)*) vyplývá, že je oddělení Hostinné se svou hodnotou 101,5 nad průměrem všech okolních oblastí, přibližně o 10 procentních

bodů. V porovnání s Královéhradeckým krajem je na tom Hostinné o 3,3 bodu hůře. Na druhou stranu v porovnání s celou Českou republikou má Hostinné téměř o 40 % nižší hodnotu indexu kriminality.

V rámci bezpečnosti je důležitým prvkem také protipožární ochrana. Ve obci Rudník se nenachází Hasičský záchranný sbor (HZS) Královéhradeckého kraje. Obec spadá pod Územní odbor Trutnov. V okolí obce Rudník se nachází stanice HZS v Trutnově, ve Dvoře Králové nad Labem a ve Vrchlabí (Hasičský záchranný sbor České republiky, 2023).

V obci Rudník se nachází jak Sbor dobrovolných hasičů (SDH), tak Jednotka požární ochrany. [SDH Arnultovice](#) je dobrovolnou organizací a je založena na zájmu osob o hasičský sport. Náplní činnosti je prevence v oblasti požární ochrany, v dnešní době také požární sport, kroužek mladých hasičů, společenské a kulturní akce. Konkrétně SDH Arnultovice pořádá 3 hlavní akce – hasičský ples, karneval pro děti a maškarní pro dospělé. Jednotka požární ochrany [JPOIII Rudník – Arnultovice](#), který je organizovaným systémem tvořeným odborně vyškolenými osobami (*hasiči*), požární technikou (*automobily*) a věcnými prostředky požární ochrany (*výbava automobilů, agregáty, apod.*), jehož základním posláním je chránit životy a zdraví obyvatel a majetek před požáry a poskytovat účinnou pomoc při mimořádných událostech, které ohrožují život a zdraví obyvatel, majetek nebo životní prostředí a které vyžadují provedení záchranných, resp. likvidačních prací (SDH Arnultovice, 2023).

1.7.4 Krizové řízení

Krizové řízení definuje Zákon č. 240/2000 Sb. o krizovém řízení a o změně některých zákonů, tzv. krizový zákon, jako: *souhrn řídicích činností orgánů krizového řízení zaměřených na analýzu a vyhodnocení bezpečnostních rizik a plánování, organizování, realizaci a kontrolu činností prováděných v souvislosti s přípravou na krizové situace a jejich řešením, nebo ochranou kritické infrastruktury* (Česko, 2001b). Nejde tedy pouze o samotné řešení vzniklé krizové situace, ale o systematickou přípravu na možné vznikuvší situace.

Krizovou situací, která vyžaduje krizové řízení a je nezbytné se na ni připravovat formou krizového plánování je jakákoliv mimořádná událost podle Zákona č. 239/2000 Sb. o integrovaném záchranném systému a změně některých zákonů, který ji definuje jako: *škodlivé působení sil a jevů vyvolaných činnostmi člověka, přírodními vlivy, a také havárie, které ohrožují život, zdraví, majetek nebo životní prostředí a vyžadují provedení záchranných a likvidačních prací* (Česko, 2001a), nebo narušení kritické infrastruktury nebo jiné nebezpečí, při nichž je vyhlášen stav nebezpečí, nouzový stav nebo stav ohrožení státu.

Z mimořádných událostí, přerůstajících v krizových stav, jsou pro obec Rudník největším nebezpečím povodně. Povodně jsou přechodným výrazným zvýšením hladiny vodních toků, případně jiných povrchových vod. Hlavním nebezpečím povodní je vyplavení vody mimo tok, které může způsobit škody. Příčin povodní může být několik, lze je rozdělit především do dvou kategorií, a to přirozené povodně (*přívalové deště, tání sněhu a ledu, ...*) a havarijní (*porucha vodního díla, ...*). Jedním z největších nebezpečí je jejich rychlost, neočekávanost, přičemž v České republice je pravděpodobnost výskytu povodňových nebezpečí 1 % (*proto označení stoletá voda*). Jejich klasifikace je do tří stupňů: první

stupeň (*stav bdělosti*), druhý stupeň (*stav pohotovosti*) a třetí stupeň (*stav ohrožení*), které jsou určovány, většinou, na základě limitů vodních toků. Při druhém a třetím stupni jsou poté vyhlášovány a odvolávány povodňovými orgány (Česko, 2002).

V rámci projektu Odolná obec byla vydána příručka „[Příručka pro obyvatele Rudníku pro případ mimořádné události](#)“, jejímž úkolem je poskytnout obyvatelům během povodně rychle a přehledně veškeré potřebné informace (Obec Rudník, 2023b). Pro obec byla velkou událostí povodeň v roce 2013, která změnila druhy pozemků. Mapa záplavového území je dostupná na následujícím [odkaze](#).

1.7.5 Vnější vztahy a vazby

V této kapitole je řešeno partnerství obce Rudník s nejrůznějšími organizacemi v rámci obce, ale také partnerství s celky mimo obec. Navázání partnerství pomáhá obci v udržení a utužení vazeb občanů, přináší také nejrůznější výhody s partnerstvím spojených a posouvá obec jako takovou v nejrůznějších oblastech.

Spolupráce se subjekty v rámci obce

Obec spolupracuje se všemi organizacemi na svém území. V některých případech jde o velice intenzivní a úzkou spolupráci, v jiných případech je spolupráce méně intenzivní. Tato spolupráce je uvedena blíže v předchozích kapitolách tohoto dokumentu. Spolupráce je navázána především kvůli socializaci a utužení vztahů obyvatel s dotčenou organizací, obcí a samozřejmě mezi samotnými občany. Jedná se o spolupráci především se zájmovými spolky a příspěvkovými organizacemi. Jejich činnostmi jsou především pořádání společenských, kulturních a sportovních akcí ve spolupráci s obcí. Snaha o maximální podporu ze strany obce je této oblasti maximálně žádoucí.

Členství v zájmových sdruženích a organizacích

Obec Rudník je členem nejrůznějších sdružení, spolků či organizací, které pomáhají a přispívají k jeho rozvoji. V tomto dokumentu není prostor, ani to není jeho účelem, vyjmenovat všechny z nich. Na následujících řádcích budou popsány ty nejdůležitější.

Obec Rudník je členem svazku obcí Horní Labe, který sdružuje 19 obcí a měst a má sídlo v budově městského úřadu v Hostinném. Svazek funguje od roku 2003 a impulsem pro jeho vznik bylo společné prosazování zájmů členských obcí, zejména pak budování infrastruktury, rozvíjení cestovního ruchu, cykloturistiky, podnikání, řešení úkolů z oblasti školství, zdravotnictví, kultury, veřejné zeleně a veřejného osvětlení, zlepšování dopravní obslužnosti daného území, také zahraniční spolupráce a především realizace společných rozvojových projektů obcí podél řeky Labe (Svazek obcí Horní Labe, 2023).

Dále lze zmínit členství v Místní akční skupině (MAS) Krkonoše, jejíž cílem je rozvoj regionu v co největším možném potenciálu. MAS Krkonoše sdružuje 26 obcí a jedním z jejich z důležitých poslání je rozvíjet venkovský život. Aby lidé na venkově měli stejné možnosti seberealizace jako ve velkých městech. Spolupráce mezi veřejným, neziskovým a podnikatelským sektorem nám přináší zajímavé možnosti, které nejsou financovány ze Strategie komunitně vedeného místního rozvoje, ale díky síťování aktérů v Krkonoších (Místní akční skupina Krkonoše, 2023).

1.8 Zhodnocení dotazníkového šetření

Dotazníkové šetření bylo realizováno v průběhu dubna roku 2023, konkrétně deadline odevzdání dotazníku byl k 24/04/2023. Občané a subjekty působící v obci měli k dispozici dvě varianty vyplnění dotazníku, buďto v papírové formě (*jež mohl být odevzdán do schránky u obecního úřadu, v obchode COOP Bělídlo a na poště*) či v elektronické podobě na [odkaze](#), prostřednictvím služby Google forms, zveřejněném na internetových stránkách obce (Google forms, 2023).

Dotazníkové šetření bylo zcela anonymní a využívalo veškerých etických aspektů, především principu dobrovolné participace a principu přesnosti/správnosti. Jednalo se o smíšený dotazník, především kvantitativní, přičemž v určitých otázkách mohli občané zanechat kvalitativní odpovědi (*rozepsat se*).

Dotazníkové šetření obsahovalo 22 otázek, přičemž respondenti mohli vybírat, dle otázky, mezi jednou odpovědí, více odpověďmi (*multiple choice*), hodnotu na škále či formu otevřené odpovědi.

Kompletní dotazník je dostupný na následujícím [odkaze](#)¹⁶. Po sběru veškerých papírových dotazníků byly odpovědi převedeny, zástupcem obce, do elektronické podoby, díky čemuž mohlo dojít k lepšímu statistickému zpracování odpovědí.

Celková návratnost dotazníku byla 179, které odpovídá 8,91 % obyvatel obce Rudník. V případě, kdybychom brali pouze osoby v produktivním a postproduktivním věku, vychází návratnost dotazníku na 10,43 % obyvatel, což je poměrně pěkný výsledek. Z celkového pohledu tedy lze o dotazníkovém šetření a jeho výsledcích hovořit jako o relativně reprezentativních. Výsledky pomohou, společně s veřejnými projednáváními definovat názor občanů na rozvoj obce a mají v tomto ohledu velkou váhu.

.....

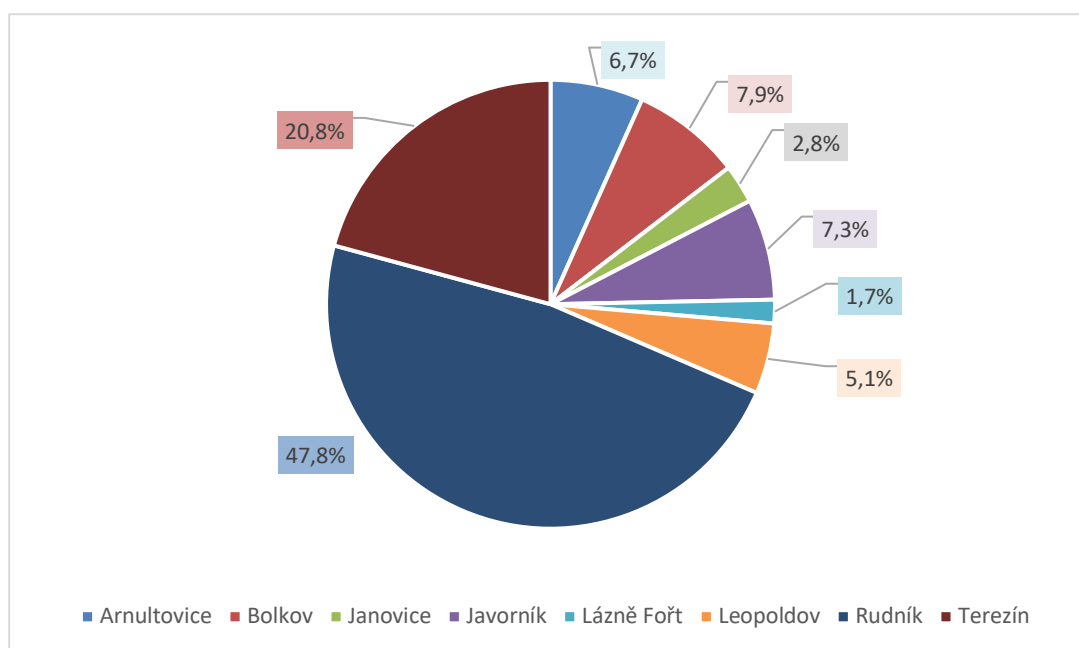
¹⁶ <https://forms.gle/qKPDwqfEVViVhGtf8>

1.8.1 Výsledky

Výsledky dotazníkové šetření budou analyzovány otázku po otázce, což přispěje k relevantnosti výstupů.

Otázka č. 1: Ve které části obce bydlíte/působíte?

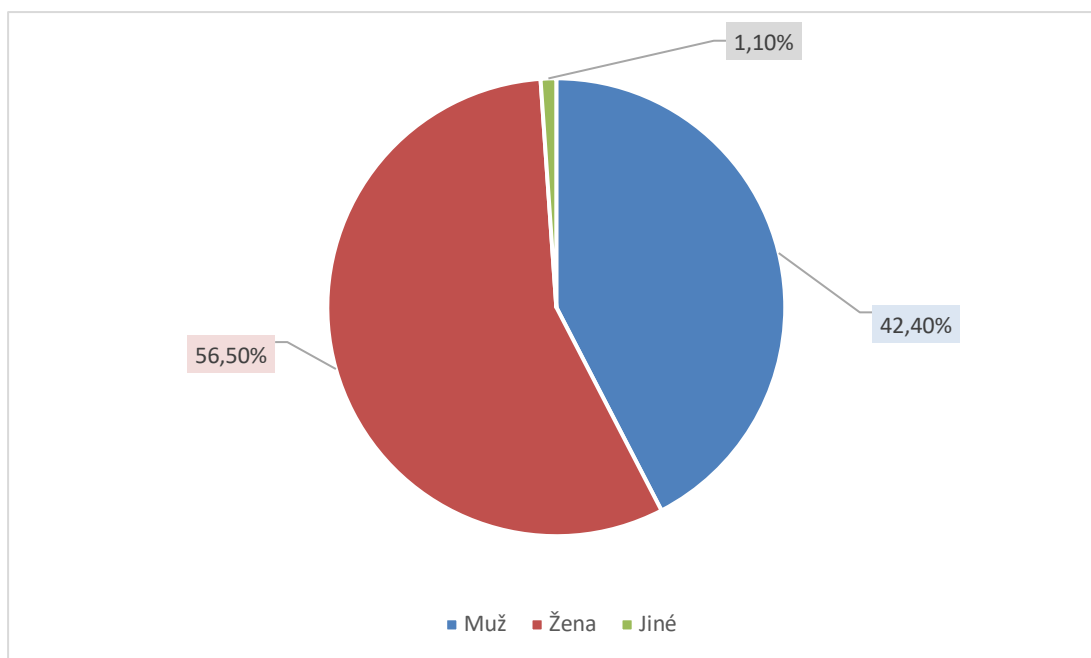
První otázka dotazníku se týkala geografického vymezení, respektive v jaké části obce Rudník daný respondent bydlí/působí. Na výběr bylo 8 částí, ze kterých se obec Rudník skládá. Největší počet respondentů byl z části Rudník (47,8 %; 85), následovaný Terezínem (20,8 %; 37). U zbylých částí bylo zastoupení respondentů nižší: Bolkov (7,9 %; 14), Javorník (7,3 %; 13), Arnultovice (6,7 %; 12), Leopoldov (5,1 %; 9), Janovice (2,8 %; 5) a Lázně Fořt (1,7 %; 3). Procentuální rozložení respondentů souvisí především s počtech obyvatel jednotlivých částí obce Rudník.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 2: Pohlaví

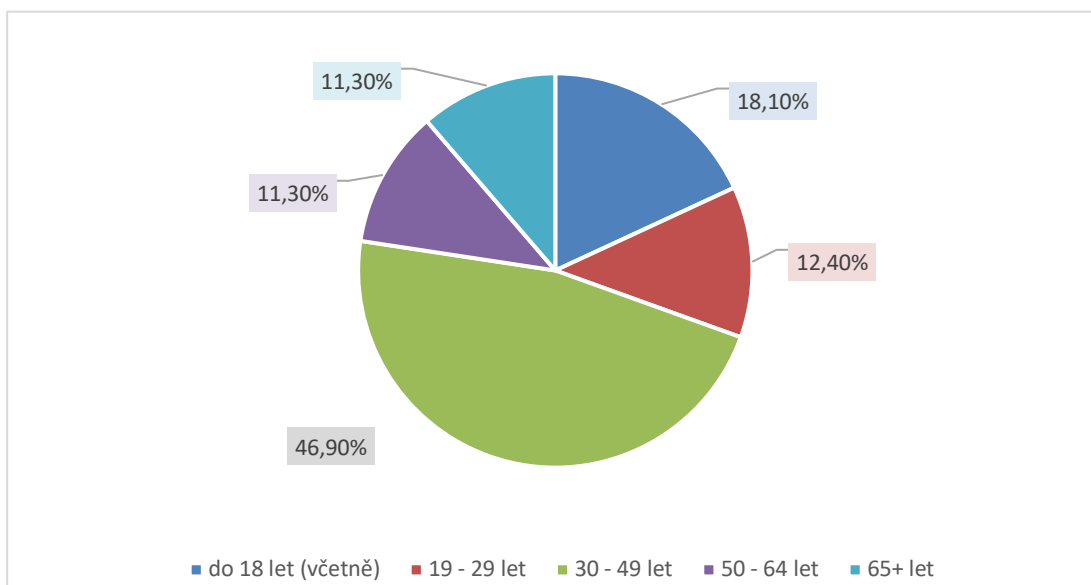
Z hlediska pohlaví byla mezi respondenty většina žen (56,5 %, 93), mužů bylo (42,4 %, 75). Dva respondenti uvedli pohlaví jako jiné.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 3: Věk

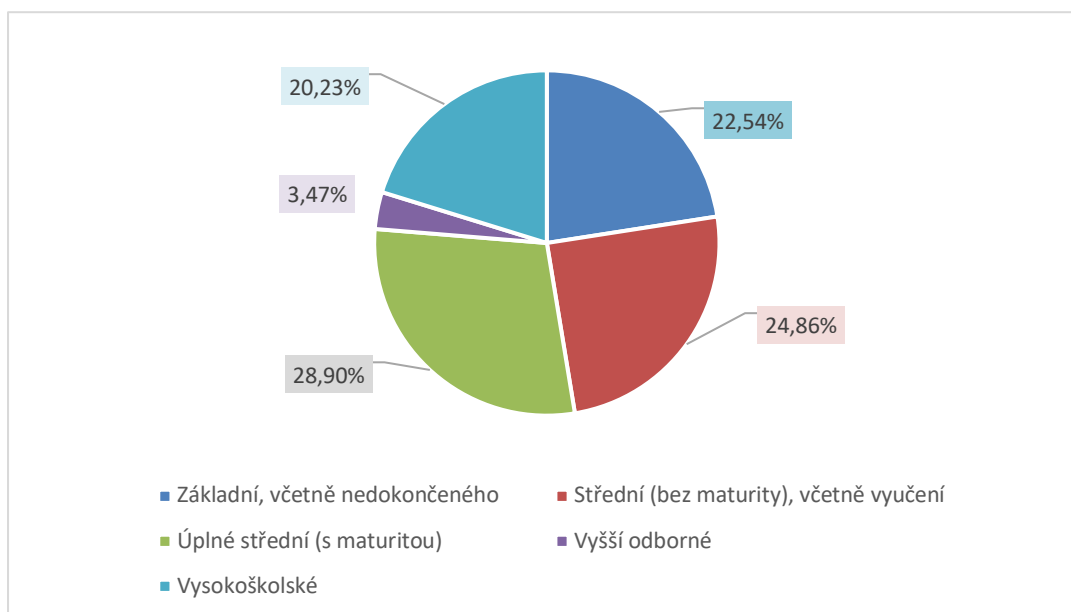
Věk byl, pro účely dotazníkového šetření, rozdělen do 5 základních kategorií, které pomohou lépe definovat respondenta. Téměř polovina z nich byla ve věku 30-39 let (46,9 %). Zbylé věkové kategorie byly více méně rovnoměrně rozloženy, viz graf níže.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 4: Dokončené vzdělání

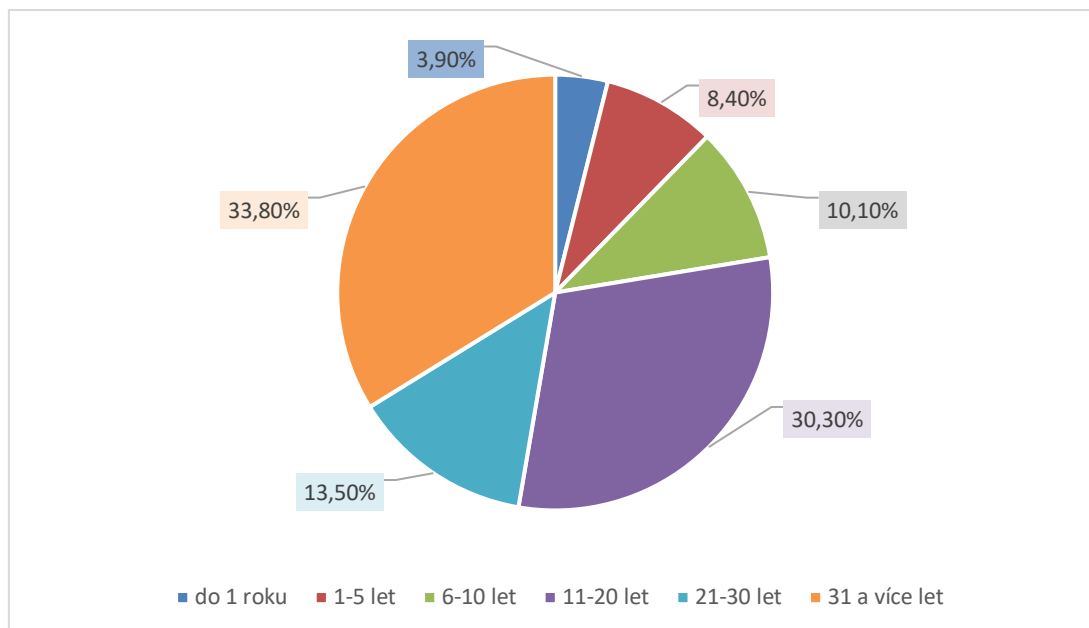
Dokončené vzdělání může ukázat, jaké osoby spíše participují na chodu města, přičemž se tato struktura může promítnout také do dalších otázek, respektive analýzy odpovědí. Čtyři kategorie obyvatel dle dokončeného vzdělání zaujímaly téměř 90 % všech respondentů, byly jimi: úplné střední (*s maturitou*) (28,9 %; 50), střední bez maturity, včetně vyučení (24,86 %; 43), základní, včetně nedokončeného (22,54 %; 39), vysokoškolské (20,23 %; 35) a vyšší odborné (3,47 %; 6). Z obecného hlediska lze říci, že škála respondentů, dle nejvyššího dokončeného vzdělání, byla velice široká a pestrá. Tento fakt je pro výsledky dotazníkového šetření velice podstatný, jelikož jsou ve výsledcích zastoupeny názory obyvatel nejrozličnějších kategorií dokončeného vzdělání.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 5: Jak dlouho v obci žijete/působíte?

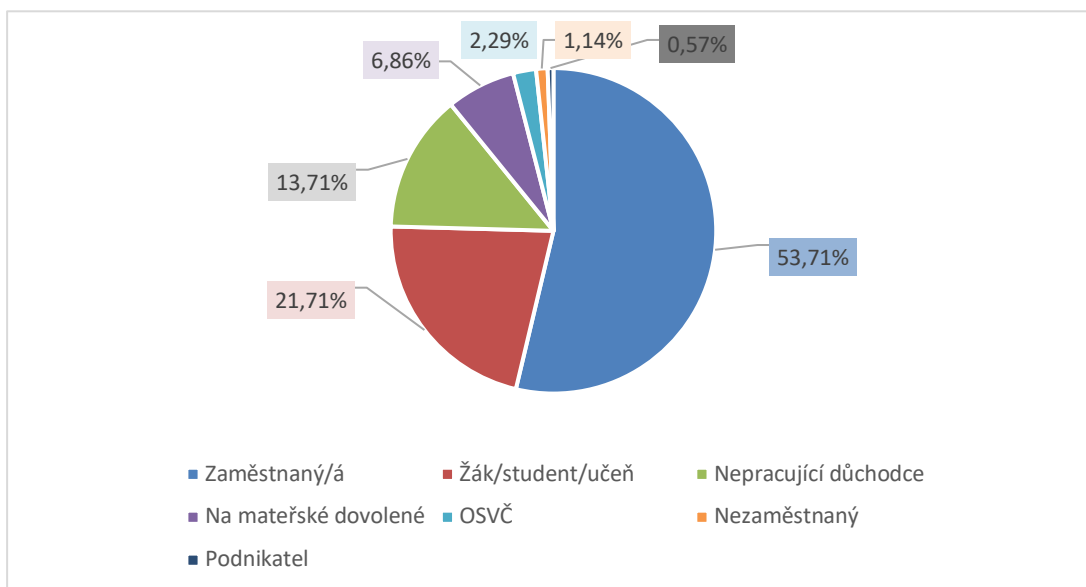
Respondenti u této otázky vybírali mezi předem definovanými intervaly, které pomohly určit dobu, jakou respondenti ve městě žijí/působí. Více než 3/4 respondentů v obci žijí/působí více než 11 let. Největší počet respondentů v obci žije/působí 31 a více let (33,8 %; 60), naopak nejmenší počet respondentů v obci žije do 1 roku (3,9 %; 7).



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 6: Jaká je vaše ekonomická aktivita, jsem:

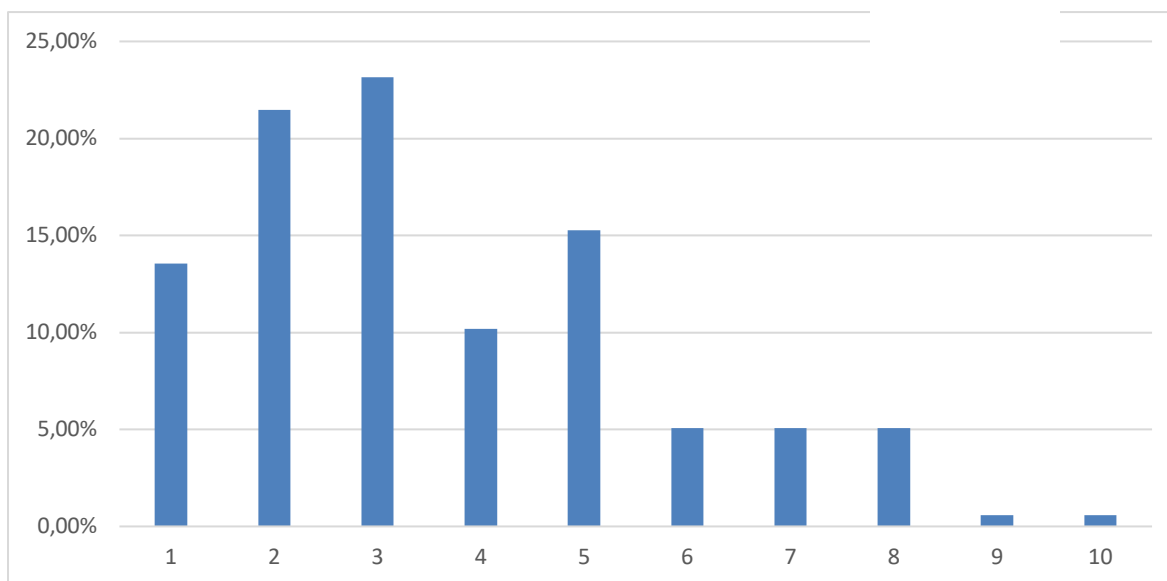
V rámci této otázky mohli respondenti vybrat jednu z 6 předdefinovaných ekonomických aktivit (*zaměstnaný/á, pracující důchodce/důchodkyně, na mateřské dovolené, nezaměstnaný/á, nepracující důchodce, žák/student/učeň*), či dopsat vlastní. Více, než polovina respondentů zaškrtnla možnost „zaměstnaný/á“ (53,71 %; 94). Další dvě více zastoupené kategorie byly žák/student/učeň (21,71 %; 38) a nepracující důchodce (13,71 %; 24). Zbylé výsledky jsou dostupné na obrázku níže.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 7: Jak se Vám v obci žije?

U této otázky respondenti vybírali na škále od 1 do 10, přičemž 1 bylo velmi dobře a 10 velmi špatně. Průměrem odpovědí byla hodnota 3,66, která je velmi dobrým výsledkem. Modusem a mediánem je hodnota 3.

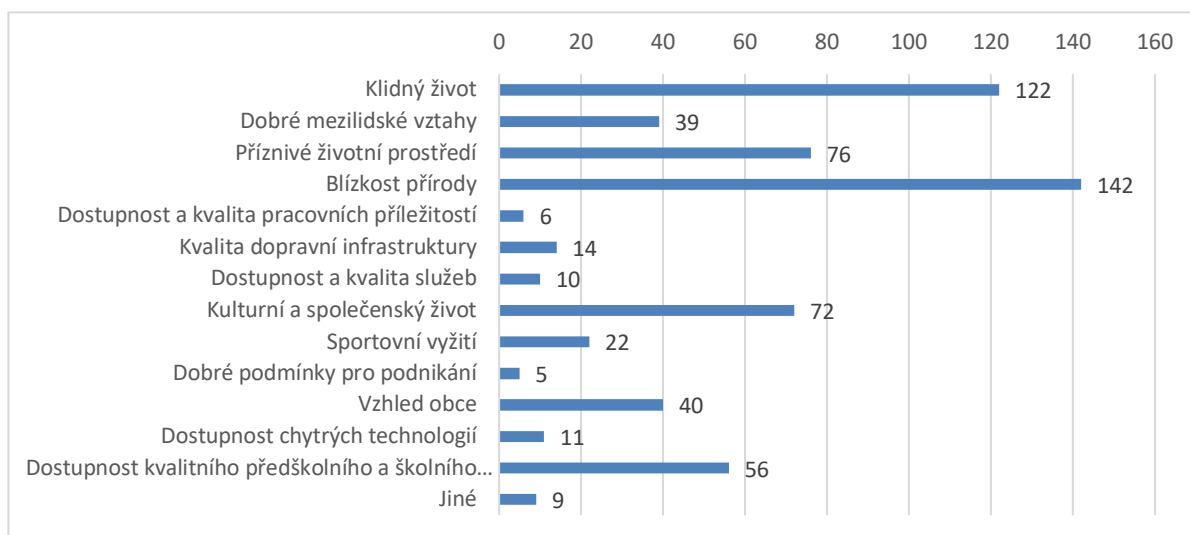


Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 8: Co se vám na vaší obci nejvíce líbí? (zaškrtněte maximálně 5 variant)

U této otázky mohli respondenti vybrat 5 variant, které si mohli vybrat z předem navržených, případně napsat vlastní variantu. S 73,7 % s přehledem zvítězila varianta „blízkost přírody“, následovaná „klidným životem“ s 63,1 %. Zbylé odpovědi byly poměrně roztržštěné, viz následující obrázek:

Zdroj: Vlastní zpracování

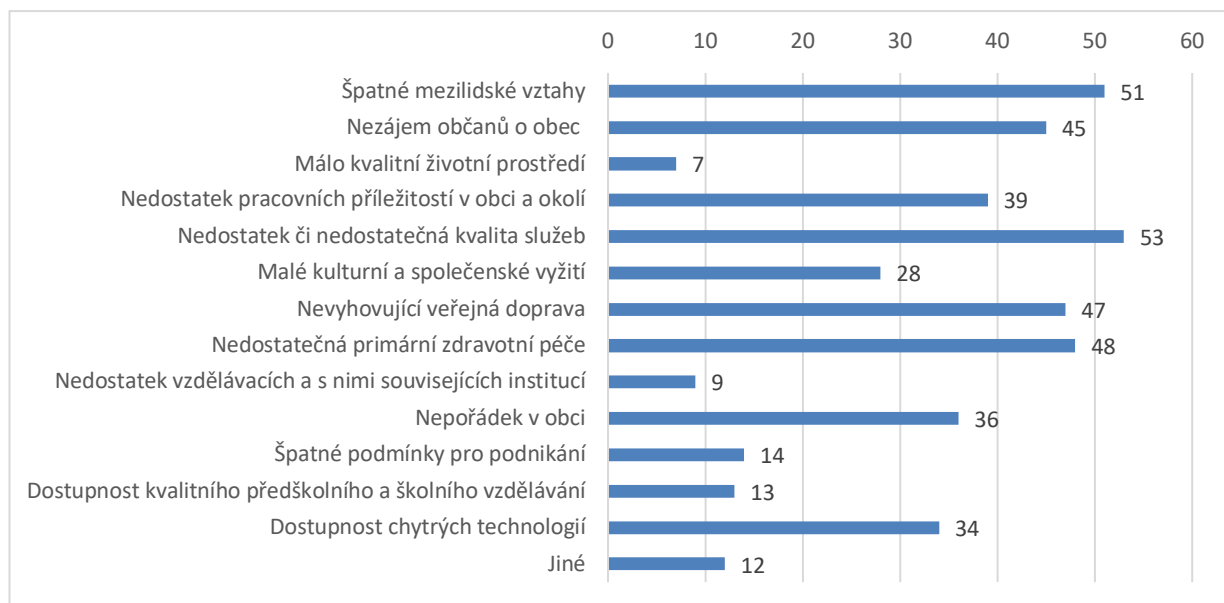


Otázka č. 9: Co se vám naopak v obci nelíbí? (*zaškrtněte maximálně 5 variant*)

Tato otázka měla totožný princip, jako předchozí 8. otázka, přičemž hodnotila, co se respondentům v obci nelíbí. Nejvyšší počet hlasů získal „nedostatek či nedostatečná kvalita služeb“ s 29,9 %, následovaný „špatnými mezilidskými vztahy“ s 29,3 %. Další odpovědi respondentů, včetně jejich vlastních shrnuje následující graf.

U této otázky, respektive odpovědí respondentů lze tvrdit, že respondenti nemají jednotný a výrazný názor, jako například u předchozí otázky, který by ukazoval vyšší zastoupení jedné odpovědi.

Zdroj: Vlastní zpracování



Tuto otázku, respektive její odpovědi, si zástupci obce Rudník podrobně zanalyzovali, a pokusí se, v průběhu doby, na kterou je tento PRO plánován, minimalizovat věci, které se respondentům na obci nelíbí a které mohou zástupci obce Rudník ovlivnit.

Otázka č. 10: Jaké služby Vám v obci nejvíce chybí?

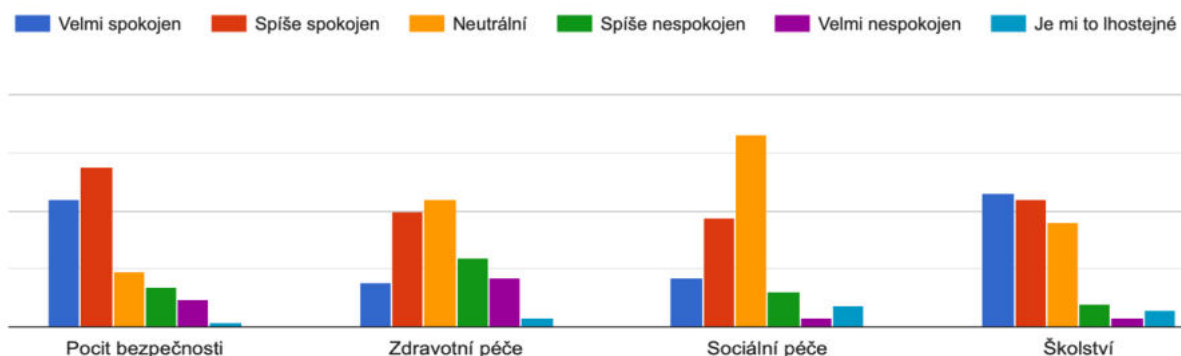
Tato otázka byla první otevřenou otázkou dotazníkového šetření. Po podrobné analýze odpovědí respondentů, respektive 81 odpovědí u této otázky, byly vybrány klíčové služby, které respondentům nejvíce chybí.

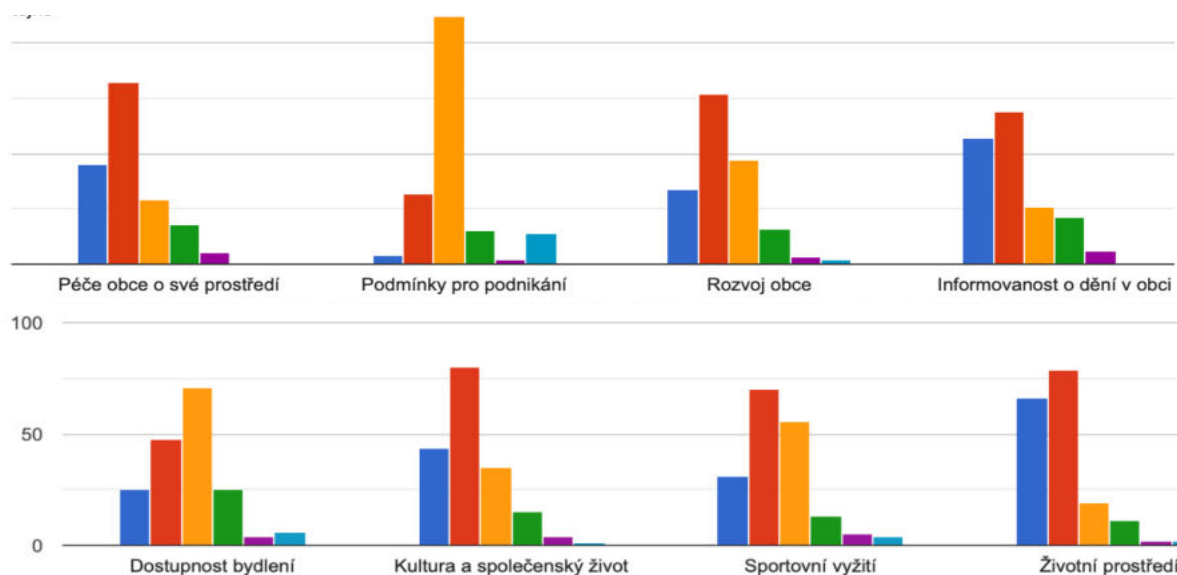
Z odpovědí lze vypíchnout čtyři služby, které chybí občanům nejvíce. První službou je chybějící bankomat na území obce, druhou jsou chybějící obchody a restaurace, kvůli kterým velké množství obyvatel vyjíždí z obce pryč. Třetí zmíněnou jsou poté autobusové spoje, kterých je v obci, dle dotazníkového šetření, nedostatek. Čtvrtou a poslední zmíněnou je infrastruktura zdravotnictví, především tedy nedostatečný počet lékařů v obci, případně jejich dostupnost (*především z hlediska krátké otevírací doby, či nepřítomnosti*).

Zástupci obce si veškeré odpovědi respondentů prošli a po názorech občanů, které proběhnou během veřejných projednávání dojde k jejich analýze a zakomponování do PRO Rudník, alespoň u těch, které mohou zástupci obce přímo či nepřímo ovlivnit. Dle vyjádření zástupců obce jsou již některé výše zmíněné odpovědi na tuto otázku v řešení a dochází k postupnému zlepšování situace.

Otázka č. 11: Pokuste se zhodnotit obec z hlediska níže uvedených oblastí:

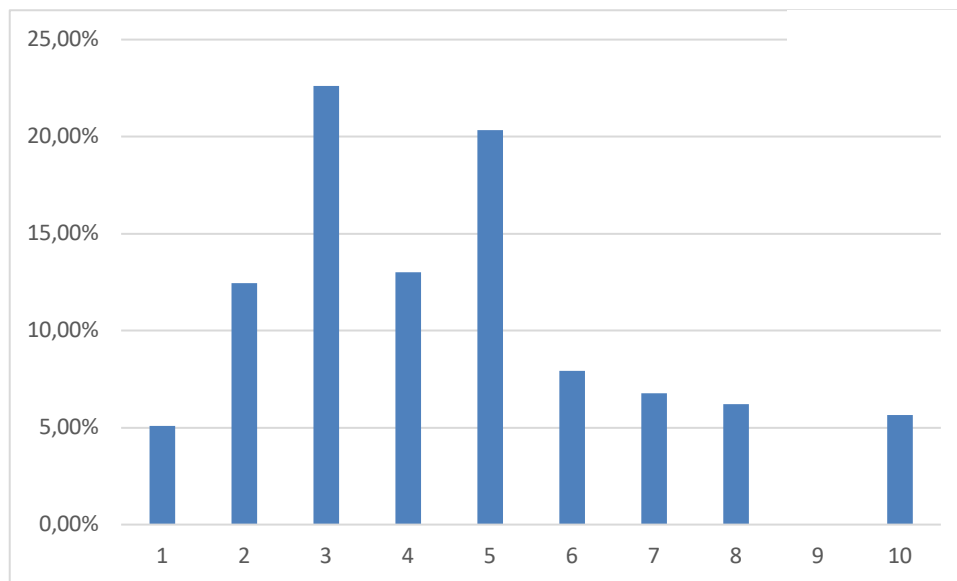
V rámci této otázky mohli respondenti ohodnotit 12 předem definovaných oblastí (*dostupnost bydlení, kultura a společenský život, sportovní vyžití, životní prostředí, péče obce o své prostředí, podmínky pro podnikání, rozvoj obce, informovanost o dění v obci, pocit bezpečnosti, zdravotní péče, sociální péče a školství*) na základě škály (*velmi spokojen (modrá barva) - spíše spokojen (červená barva) - neutrální (oranžová barva) - spíše nespokojen (zelená barva) - velmi nespokojen (fialová barva) - je mi to lhostejné (světle modrá barva)*). Výsledky jsou pro obec velice pozitivní, jelikož u všech sledovaných oblastí převládá spokojenost. Následující grafy shrnují výsledky v jednotlivých zkoumaných oblastech, přičemž první obrázek demonstruje škálu, která je zmíněna výše:





Otázka č. 12: Mezilidské vztahy považujete za

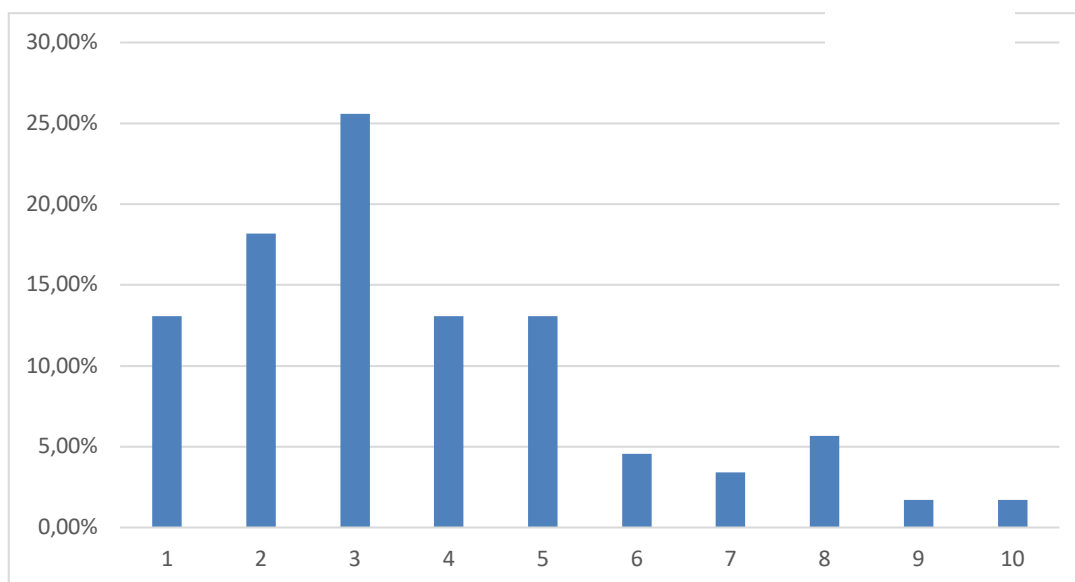
U této otázky respondenti vybírali na škále od 1 do 10, přičemž 1 bylo velmi dobře a 10 velmi špatně. Průměrem odpovědí byla hodnota 4,53, která odpovídá lehce nadprůměrné hodnotě. Pozitivem je, že obyvatelé považují mezilidské vztahy za spíše dobré, což hovoří o relativně dobré komunitě obyvatel v obci Rudník.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 13: Myslíte si, že obyvatelé obce mají dostatek příležitostí ke vzájemným společenským kontaktům/interakcím?

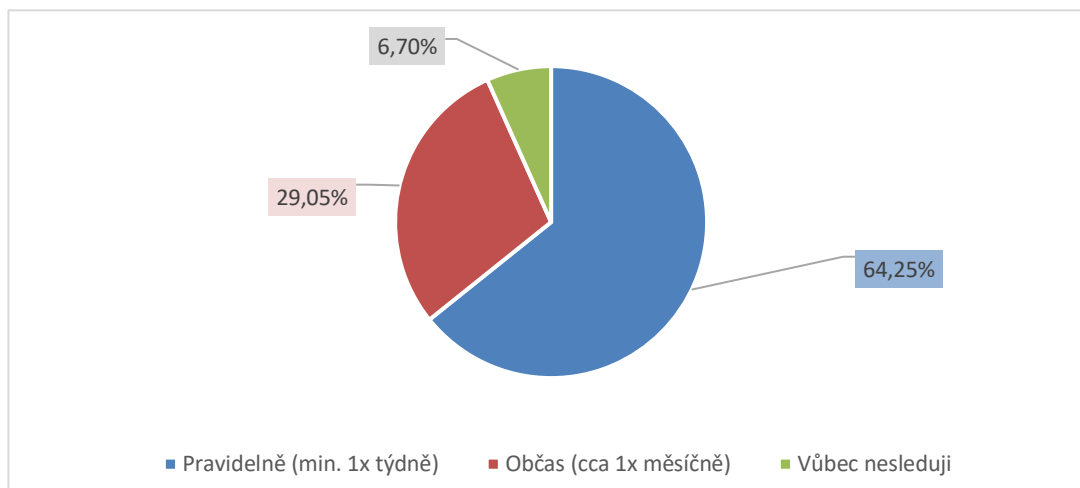
Tato otázka měla stejný princip odpovědí, jako předešlá otázka č. 12. Respondenti vybírali na škále od 1 do 10, přičemž 1 bylo jednoznačně ANO a 10 jednoznačně NE. Průměrem odpovědí byla hodnota 3,72, která odpovídá velice dobrým příležitostem ke vzájemným společenským kontaktům/interakcím. Modus i medián jsou v tomto případě rovny hodnotě 3.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 14: Sledujete informace o dění v obci?

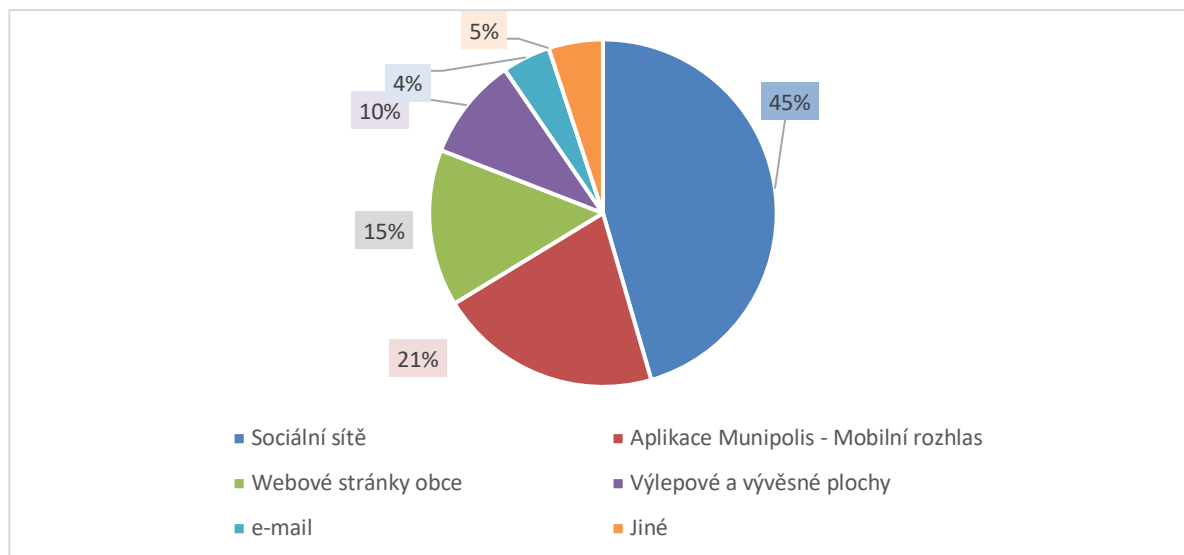
U této otázky respondenti vybírali mezi 3 variantami: pravidelně (*minimálně 1x týdně*), občas (*minimálně 1x měsíčně*) a vůbec nesledují. Výsledky této otázky jsou pro obec Rudník a její komunikační strategii velice pozitivní, 93,3 % obyvatel sleduje dění v obci, přičemž 58,1 % pravidelně, minimálně 1x týdně. Pouze 12 osob/respondentů (6,7 %) uvedlo, že informace o dění v obci Rudník nesleduje.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 15: Jaká forma komunikace vám ze strany obce nejvíce vyhovuje?

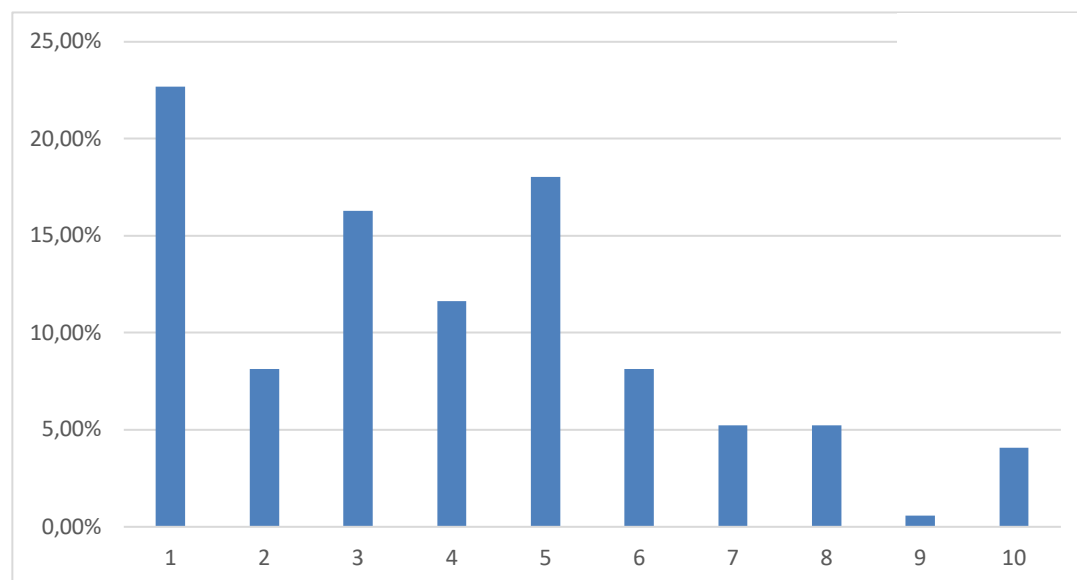
V rámci této otázky mohli respondenti vybrat některou z předem navržených variant nebo napsat vlastní formu komunikace, jež jim nejvíce vyhovuje. S postupující dobou a trendem elektronické komunikace jdou ruku v ruce výsledky tohoto průzkumu, kdy 2/3 respondentů preferují internetovou formu komunikace. Přes 40 % respondentů má jako preferovanou formu komunikace sociální síť. Z této otázky vyplývá, že by se měla obec Rudník ještě více zaměřit na sociální síť, které se mohou v brzké době stát primárním komunikačním nástrojem, platformou, mezi obcí a občany. Pozitivem je také, že téměř 20 % respondentům nejvíce vyhovuje komunikace přes aplikaci Munipolis.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 16: Jste ochoten/ochotna podílet se na rozvoji obce?

U této otázky respondenti vybírali na škále od 1 do 10, přičemž 1 bylo jednoznačně ANO a 10 jednoznačně NE. Průměrem odpovědí byla hodnota 3,98, která odpovídá velice dobré hodnotě. Občané se tedy na rozvoji obce podílet chtějí, což demonstruje poměrně vysokou participaci respondentů na chodu obce. Dokonce 22,7 % respondentů uvedlo ve své odpovědi „1“, tedy, že se na rozvoji obce chtějí podílet v maximální možné míře.



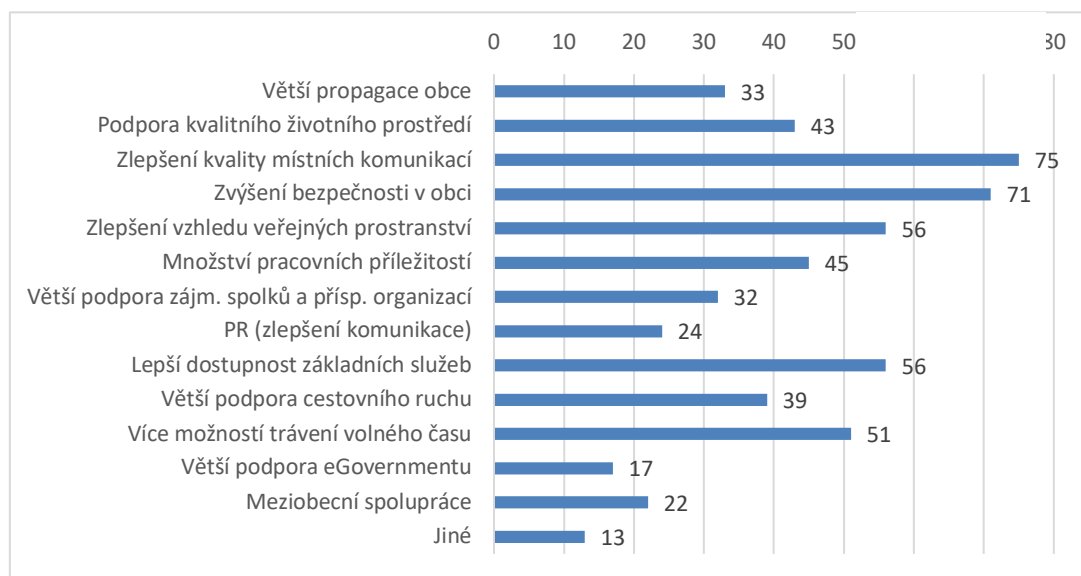
Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 17: Pokud se vaše odpověď v předchozí otázce blížila odpovědi "ANO", jak se můžete zapojit?

Tato otázka byla pro respondenty otevřenou otázkou, kde mohli vyjádřit, jakým způsobem se sami mohou zapojit do rozvoje obce Rudník. Na tuto otázku odpovědělo 55 respondentů, jejichž odpovědi se, po analýze, dají shrnout do tří základních oblastí. První je aktivní zapojení při akcích pořádaných obcí či organizacemi v obci působících. Druhá oblast se dá shrnout do, v dotazníku použitého, slovního spojení „použiji své ruce“, které shrnuje, že respondent pomůže s tím, co bude potřeba (*případně o co jej obec požádá*). Třetí oblast lze poté shrnout jako pomoc s rozvojem obce v rámci strategického plánování, tedy například aktivní účastí na veřejných projednáváních či předáním know-how.

Otázka č. 18: Vyberte z následujících možností oblasti, které je podle vás důležité řešit v blízkém období z hlediska dalšího rozvoje obce.

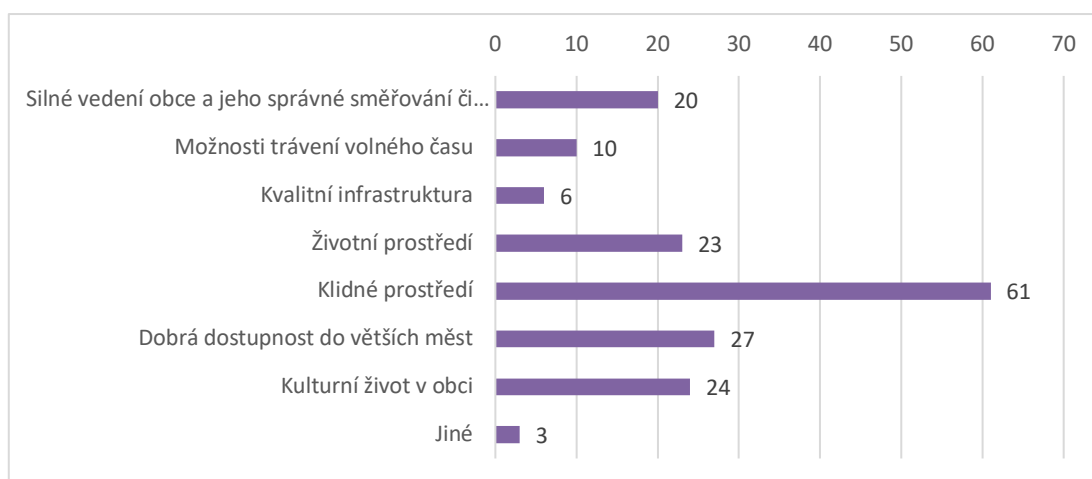
V rámci této otázky mohli respondenti vybrat několik (*kolik chtěli*) oblastí, které z hlediska rozvoje obce považují za nejpalčivější. Jednou z možností bylo také vytvoření vlastní odpovědi, která nemusela korespondovat s předem navrženými odpověďmi. Nejdůležitější oblastí bylo z hlediska respondentů zlepšení kvality místních komunikací (43,4 %; 75). Dalšími důležitými oblastmi byly pro respondenty: zvýšení bezpečnosti v obci (38,2 %; 66) a zlepšení vzhledu veřejných prostranství (31,2 %; 54). Další odpovědi jsou uvedeny v grafu níže.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 19: Kde shledáváte nejsilnější stránku obce Rudník (například oproti srovnatelným městům/obcím), tzv. konkurenční výhodu?

V rámci této otázky mohli respondenti vybrat pouze jednu odpověď, případně vytvořit svoji vlastní, která definuje konkurenční výhodu obce, respektive jeho nejsilnější stránku. Téměř třetina respondentů (33,1 %) označila klidné prostředí. Respondenti v rámci celého dotazníku dávají najevo, že jsou velice spokojeni s kvalitou prostředí, ve kterém se obec nachází. S ním souvisí také životní prostředí (které vnímá 13,1 % obyvatel jako nejsilnější stránku obce) a kulturní život v obci (12 % respondentů vnímá jako nejsilnější stránku obce). Zbylé odpovědi jsou shrnuty v následujícím grafu:



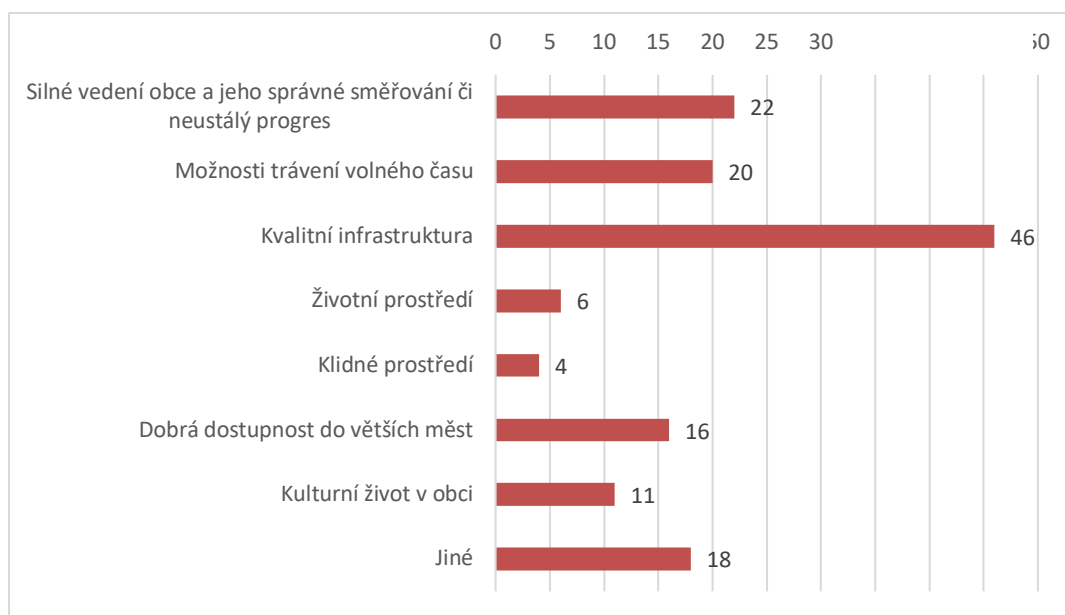
Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 20: Co naopak shledáváte jako klíčovou slabou stránku obce Rudník (například oproti srovnatelným městům/obcím), respektive v čem je potřeba se nejvíce zlepšit?

U této otázky mohli, stejně jako u předchozí otázky č. 19, respondenti vybrat pouze jednu odpověď, případně vytvořit svou vlastní, co shledávají v obci jako klíčovou slabou stránku. Výsledkem této otázky je definice určitých oblastí či konkrétních bodů, které jsou příležitostí pro zlepšení obce Rudník. Díky jejich zlepšení se může obec posunout na, či nad, úroveň srovnatelných měst/obcí a zlepšit kvalitu života svých občanů.

U této je celá řada individuálních odpovědí, které si lze projít na následujícím obrázku. Nejvíce zastoupenou oblastí mezi respondenty byla kvalitní infrastruktura (31,5 %; 46). Infrastruktura se prolínala také dalšími odpověďmi, ale spíše v rámci konkrétních opatření, nikoliv obecně. Dále se odpověďmi různými formami prolínal volný čas, respektive jeho naplnění, který dle respondentů nepřináší dostatečnou nabídku, nebo není vysoká jeho frekvence.

Zástupci obce si odpovědi této otázky důkladně zanalyzovali a po výsledcích veřejných projednávání a po pracovních skupinách budou pracovat na odstranění těchto klíčových slabých stránek, vnímaných respondenty. Zároveň budou tyto poznatky zaneseny také do strategické části tohoto dokumentu.



Zdroj: Vlastní zpracování

Otázka č. 21: Pokuste se krátce definovat, kde vidíte obec Rudník v roce 2030 (vaše osobní vize obce)?

Tato otevřená otázka směřovala k osobní vizi obce v roce 2030, kdy dochází k expiraci tohoto strategického dokumentu. Jakožto soukromé firmy potřebují svou vizi, potřebuje ji i obec a v této otázce dostali respondenti prostor vyjádřit svůj názor.

Po analýze všech odpovědí lze definovat určité oblasti, respektive slova/sousloví, které osobní vize jednotlivých respondentů spojují: moderní obec, kvalitní infrastruktura, dobré mezilidské vztahy, plnohodnotný volný čas, částečně turistické centrum, udržitelnost.

Respondenti velice dobře vypíchlí některé základní stavební kameny udržitelného rozvoje území, které se po kooperaci s realizačním týmem a pracovními skupinami zhmotní ve vizi a misi tohoto strategického dokumentu.

Otázka č. 22: Je něco, co v dotazníku nebylo řečeno, a chtěl/a byste na toto téma vyjádřit svůj názor?

V této, poslední otázce dotazníku, dostali respondenti volný prostor pro vyjádření svých názorů, pocitů či připomínek, kterými by mohli pomoci rozvoji obce Rudník.

V rámci této otázky byla většina odpovědí směřována ke konkrétním projektům obce (*co se respondentům líbí/nelíbí*) či ke konkrétním otázkám, které obec Rudník interně vyhodnotí. Nejvíce byly odpovědi směřovány na infrastrukturu obce (*především infrastrukturu pro pěší*), nedostatečné zajištění lékařské péče, dopravní obslužnost autobusovou dopravou (*její nízkou intenzitu*) a práci s komunálními odpady (*zajištění přístřešků pro nádoby, ...*)

Velká část odpovědí hodnotila dotazník jako všeobsažný a bylo respondenty pozitivně zhodnoceno jejich zapojení do programu rozvoje obce.

1.9 Výsledky veřejného projednávání

Veřejné projednávání se uskutečnilo v prostorách Školícího střediska MZ Liberec a.s., Rudník 4. Obec Rudník veřejné projednávání propagovala klasickými formami komunikace s občany (*například formou plakátů či internetových stránek obce*).

Všech veřejných projednávání se zúčastnili představitelé obce, občané obce a zástupci organizací v obci působících. Moderováním všech veřejných projednávání byl pověřen zástupce společnosti DRAG s.r.o., tedy společnosti, která je zpracovatelem tohoto dokumentu. Zástupce společnosti se zároveň stal facilitátorem diskuze. Program veřejných projednávání byl následující, viz následující obrázek (*Obrázek 25: Program veřejného projednávání*).

Obrázek 25: Program veřejného projednávání



Zdroj: Vlastní zpracování

Přítomní veřejných projednávání byli seznámeni s významem strategického dokumentu pro rozvoj obce Rudník a s důvody pro jeho zpracování. Dále byla nastíněna a vysvětlena struktura a návaznosti samotného dokumentu s popisem jeho jednotlivých částí. Následovalo seznámení s nejzásadnějšími částmi, již zpracované, analytické části dokumentu, kdy byla například na základě grafů použitých v analytické části demonstrována demografická situace obce Rudník s pohledem do minulosti a predikcí jejího budoucího vývoje, zlepšující se kvalita životního prostředí či zvyšující se množství tříděného odpadu v rámci obce Rudník.

Následovalo představení výsledků dotazníkového šetření, které bylo jednou ze součástí zapojení veřejnosti do tohoto strategického dokumentu. Došlo k jeho statistickému zhodnocení, představení průměrného respondenta a detailnímu pohledu na některé klíčové otázky, respektive odpovědi respondentů na tyto otázky. Kompletní výsledky dotazníkového šetření jsou dostupné v tomto dokumentu výše v kapitole 1.9.

Zpracovatel následně, na základě témat pracovních skupin, rozdělil, pro další potřeby a návaznosti dokumentu, další část veřejného projednávání do 4 skupiny, které byly následující:

- ☐ Infrastruktura & Hospodářský rozvoj
- ☐ Životní prostředí
- ☐ Vzdělávání, Zdravotnictví & Sociální oblast
- ☐ Cestovní ruch, Volný čas, Sport & Kultura

U každé z výše zmíněných oblastí představil silné a slabé stránky, které vyšly na základě analytické části dokumentu a jednání pracovních skupin. Došlo také k představení některých projektových záměrů, respektive jejich návrhy, které vznikly na základě analytické části dokumentu, práce pracovních skupin a intenzivních kvalitativních rozhovorů se zástupci obce Rudník (*především realizační tým projektu*).

Následoval nejdůležitější bod programu veřejných projednávání, kterým byla práce ve skupinách. Všichni účastníci veřejných projednávání se rozdělili do pracovních skupin, jejichž počet odpovídal oblastem, které byly nastíněny výše. Aktivita byla v tomto momentě přenesena na účastníky, kteří měli v rámci své oblasti (*dle skupiny, kterou si sami vybrali*) definovat silné a slabé stránky, které v této oblasti v obci vnímají. Zároveň měla každá skupina definovat projektové záměry, které by chtěla, v dané oblasti, v rámci doby, na kterou je tento dokument plánován, realizovat.

Podmínkou zapsání silné, slabé stránky a projektového záměru byla shoda celé pracovní skupiny. Zápis probíhal na flipchart, přičemž každá pracovní skupina měla k dispozici dostatečný časový fond na zpracování svých „úkolů“. Po uplynutí doby každá pracovní skupina vybrala jednoho či dva řečníky, kteří před podiem přednesli výsledky své práce, okomentovali ji a ostatní účastníci veřejného projednávání dostali prostor pro dotazy, které směřovali k dovysvětlení či upřesnění bodů, které pracovní skupina na flipchart napsala. Zároveň měli účastníci veřejných projednávání, na samotném konci, možnost pomocí 3 čárek určit prioritu silné/slabé stránky, případně projektového záměru, čímž realizačnímu týmu projektu ukázali své potřeby a přání. Počty jednotlivých čárek, prioritizace, jsou u každého prvku v závorce (*v případě žádné prioritní čárky není nula uváděna*). Výsledky jednotlivých oblastí jsou dostupné níže.

Tabulka 29: Výsledky VP¹⁷ za oblast Infrastruktura & Hospodářský rozvoj

+ Silné stránky/Klady	- Slabé stránky/Zápory
Nejlepší voda v Čechách	Doprava o víkendu + prázdniny
Chodník od obce k Dymákům	Silnice Bolkov
Přípojka vody do Hasičské zbrojnice Javorník	Zastávka pivovar místo návsi (6)
Změněno místo pro kontejnery na odpady v Javorníku	Chybějící prostupnost obce mimo hlavní komunikaci
	Nedořešená kanalizace malých sídel + Bolkov
	Obytná zóna - baráčky Terezín
	Doprava ve všední dny
	Zastávky až k Akwelu z Hostinného každou hodinu (<i>na 8 hod.</i>)
	Kultura, umění, řemesla
	Ski bus
	Špatná kvalita vody po dešti
	Zajištění a kontrola jímek
	Přívětivost obce pro matky s dětmi
	Podpora podnikání -> malé obchody, služby
Projektové záměry	
Vytvořit měřený úsek od Akwelu po fotbalové hřiště (3)	
Obnova a rozšíření komunikace za Akwelem (6)	
Prořezat stromy podél silnice od Akwelu po Lázně Fořt (1)	
Propojit stezku Lázně Fořt a Bolkov + Terezín, Lázně Fořt, zámek (4)	
Zajistit větší množství parkovacích míst v Terezíně	
Oprava komunikace v Terezíně - sídliště (3)	
Rekonstrukce mostu u Akwel (1)	
Dokončit Janovickou stezku	
Zajistit půjčování koloběžek/kol	
Analýza stavu kanalizace v malých sídlech	
Rozbor územního plánu z hlediska prostupnosti obcí pro pěší (1)	
Vybudování chodníků a cyklostezek (22)	
Bezpečný přístup ke škole (4)	
Opravit komunikaci do Bolkova (3)	
Bezpečné zastávky Pod Justicí + chodník (4)	

Zdroj: Vlastní zpracování

¹⁷ VP = veřejné projednávání

Tabulka 30: Výsledky VP za oblast Životní prostředí

+ Silné stránky/Klady	- Slabé stránky/Zápory
Fantastická podhorská jemně zvlněná krajina	Zpevňování polních cest pouze asfaltem
Zdravé životní prostředí	Není vyhodnocen intravilán obce
Velké množství zemědělských podnikatelů	Není reagováno na rozsáhlý katastr -> prostupnost krajiny, obnova cest, původní osady
Množství různorodých památek -> kulturní bohatství	Bariéry v krajině (<i>ohradníky</i>)
Péče o lesy	Zadržování vody v krajině -> protipovodňová opatření
	Ochrana přírody pomocí KRNAP
	Starání se o svůj vlastní pozemek
Projektové záměry	
Apelovat na Povodí Labe v rámci úpravy břehů u obytných domů + KRNAP (2)	
Starat se a udržovat obecní lesy, vyčistit je především po těžbě	
Spolupracovat s lokálními zemědělci na úpravě zemědělských pozemků a cest kolem cyklotras	
Zkulturnění odpadových hnízd napříč obcí (1)	
Sekat trávu na obecních pozemcích, ne jen Terezín a OÚ (1)	
Podporovat zadržování vody v krajině -> předcházet sesuvům i u sokromých pozemků	
Detailní rozbor územního plánu ohledně kapacit a možností intravilánu -> bydlení, podpora služeb, komunikace (<i>cesty</i>) v obci (4)	
Revitalizace horního náměstí před pivovarem (8)	
Rekonstrukce objektů a bytů v majetku obce	
Zakázat vedení obce prodej vlastních objektů	
Prostezkovat lesík nad hřištěm v Terezíně (1)	
Regulace automobilové dopravy -> maximální rychlost, radar	
Iniciovat jednání s Povodí Labe -> mosty k objektům	
Protipovodňová opatření	
Revitalizace mokřadů	
Výsadba ovocných sadů	
Starat se o obecní rybníky	
Vyhodnotit dokončené/nedokončené projekty za poslední dekádu, +/-, zveřejnění	
Vykácení náletů podél potoků a jiných vodních toků, i podél cest (10)	
Rozšiřování PUPFL (pozemky určené k plnění funkcí lesa), zadržování vody v krajině (1)	

Zdroj: Vlastní zpracování

Tabulka 31: Výsledky VP za oblast Vzdělávání, Zdravotnictví & Sociální oblast

+ Silné stránky/Klady	- Slabé stránky/Zápory
ZŠ	Vzdělávání důchodců
MŠ	Dosažitelná zdravotní péče (<i>více ordinačních hodin</i>)
Sociální poradna	Rekvalifikační kurzy
DPS	Služební byty pro učitele/zdravotníky
Terénní služby (<i>sestry</i>)	Brownfield koupaliště (1)
Mateřské centrum	Spolupráce obecní knihovny se ZŠ
	Mateřské centrum -> špatná informovanost
	Učitelský sbor ZŠ + MŠ tvoří kvalitní a motivovaní vzdělavatelé
Projektové záměry	
Zajistit odbornou péči o seniory (<i>v budově DPS</i>), 24h/7dní v týdnu (<i>poskytovatel sociálních služeb</i>) (1)	
Obnovit/zkonstruovat obecní byty (2)	
Zřídit startovací byty -> bytový dům (<i>Medica, KD L. Fořt</i>) (14)	
Zajistit přepravní službu seniorů z domova „seniortaxi“ -> nákup, lékárna, setkávání (1)	
Zřízení ordinace pro pediatra (<i>registrace KU KHK</i>), ordinační hodiny 3x týdně (5)	
Ekologická výchova pro veřejnost ve spolupráci s KRNAP (1)	
Propojit spolkovou činnost (<i>myslivci, turisté</i>) s dětmi v ZŠ a MŠ (1)	
Zřídit služební byt pro učitele (ZŠ) a zdravotníky (1)	
Vytvořit pozici „asistent pro seniory“ -> pomoc s administrací, banky, pro jídlo	
Motivovat a podporovat spolky v celé obci (1)	
Zajistit fungující a dostupnou lékařskou péči (2)	
Rekonstrukce KD Arnultovice	

Zdroj: Vlastní zpracování

Tabulka 32: Výsledky VP za oblast Cestovní ruch, Volný čas, Sport & Kultura

+ Silné stránky/Klady	- Slabé stránky/Zápory
Dostatek kulturních akcí	Veřejně přístupné multifunkční sportoviště (5)
Lezecká stěna	Nedostatečná sportovní hala (2)
Janovická stezka	Naučná stezka, není (2)
Hadí stezka	Přesun WO na hřiště v Terezíně (2)
Pumptrack	Hluk, nepořádek, (...) z rekreačních objektů v oblasti CR
Letní kino	Soustředění turistů v klidných částech obce
Práce s dětmi - hasiči	Plán propagace akcí
	Akce s přesahem (<i>senioři, vzdělávání</i>)
Projektové záměry	
Rekonstrukce koupaliště (4)	
Rozšířit cyklostezky + značení (2)	
Vymyslet lepší místo pro hřiště v Javorníku, zvětšení -> volnočasový areál se zázemím	
Sehnat trenéry/asistenty (<i>tenis, horolezci</i>)	
Omezení rozvoje cestovního ruchu -> negativní dopady ovlivňují životy místních, způsobuje destrukci ŽP, představují příjem pouze pro několik soukromých subjektů (10)	
Přebudovat staré zdravotní středisko na saunový svět -> nebo alespoň jednu (6)	
Dořešit převod katolického kostela do majetku obce (<i>významná památka</i>)-> možnost kulturního využití (2)	
Nedělat z Bolkova turistickou oblast -> z celého Runíku (16)	
Vytvoření naučné stezky v celém Rudníku (<i>QR kódy</i>)	
Propojit Hadí stezku se Svážnicovou stezkou za sběrný dvůr (<i>Halloween</i>) (2)	
Zrealizovat sportovní aktivity -> Les Panelák (<i>Lesopark</i>) (3)	
Přehledné a atraktivní webové stránky obce	
Participativní rozpočet -> sport, kultura (1)	
Zabránit vybudování apartmánových bytů a chalup (9)	
Přetvoření bývalého OÚ na komunitní centrum	
Iniciovat jednání s majitelem zemědělského historického objektu v Javorníku -> vyhlásit technickou památku a s majitelem Kostela sv. Martina v Javorníku	
Konzervace torza evangelického kostela + medializace (<i>dokumentace</i>)	
Rekonstruovat studny v Lázních Fořt (1)	

Zdroj: Vlastní zpracování

Informace získané z veřejného projednávání představují jeden z nejdůležitějších zdrojů informací pro zpracování strategické části dokumentu. Veřejné projednávání potvrdilo závěry analytické části dokumentu a přineslo další náměty, které je potřeba ve strategické části dokumentu řešit.

V rámci projektových záměrů, které vyplynuly z veřejných projednávání měly největší prioritizaci: vybudování cyklostezek a chodníků (22), nevytvářet z Rudníka turistickou oblast (16), zřídit startovací byty -> bytový dům (*Medica, KD L. Fořt*) (14), vykácení náletů podél potoků a jiných vodních toků, i podél cest (10), omezení rozvoje cestovního (10) a zabránit vybudování apartmánových bytů a chalup (9).

1.10 Východiska pro návrhovou část

Informace získané při zpracování analytické části tohoto dokumentu, společně s výsledky dotazníkového šetření, informacemi z veřejného projednávání a práce pracovních skupin se staly podkladem pro definování vstupních předpokladů pro řešení návrhové části dokumentu. Díky zjištěným poznatkům bylo navrženo 10 klíčových oblastí rozvoje, které byly rozděleny do čtyř základních skupin, které se shodovaly s rozdělením práce účastníků veřejných projednávání. Definované skupiny byly následující:

1. Infrastruktura & Hospodářský rozvoj
2. Životní prostředí
3. Vzdělávání, Zdravotnictví & Sociální oblast
4. Cestovní ruch, Volný čas, Sport & Kultura

Je nezbytné zmínit, že definované oblasti rozvoje nejsou izolovanými skupinami. Jednotlivá opatření a aktivity se v mnohých případech prolínají, ovlivňují a ve svém důsledku dochází v řadě z nich k synergickým efektům. Cílem tohoto rozdělení bylo tematické rozdělení práce na veřejném projednávání, kdy každý člen má odbornost a interest v jiných oblastech rozvoje. Pro účel dokumentu je nejdůležitější posbírat a uchopit co nejvíce názorů a různých úhlů pohledu na rozvoj obce Rudník a jejich souhrn a průřez vložit do tohoto rozvojového dokumentu. V rámci potenciálu jednotlivých klíčových oblastí došlo jak u veřejných projednávání, tak u samotného dokumentu ke sjednocení některých klíčových oblastí, především kvůli vysoké podobnosti jednotlivých klíčových oblastí.

1.10.1 Potenciál vycházející ze současného stavu

Klíčová oblast Infrastruktura & Hospodářský rozvoj

Infrastruktura

Klíčová oblast infrastruktury je velice široká a zahrnuje velké množství opatření. Prvním a jedním z nejzákladnějších prvků infrastruktury je dopravní infrastruktura, u které je nejdůležitějším ukazatelem bezpečnost. Ta je nezbytná řešit především v místech s vysokou koncentrací osob, především tedy v intenzivně obydlených oblastech, či v okolí zastávek hromadné dopravy. Z pohledu dopravní infrastruktury je nezbytné řešit technický stav silnic a místních komunikací, na kterých se intenzita dopravy v obci v čase plošně zvyšuje. Obec kromě stavu komunikací potřebuje zlepšit stav přilehlé infrastruktury, kterými jsou například chodníky, osvětlení či mobiliář a domlouvat se, především s Královéhradeckým krajem o rekonstrukcích silnic v jeho majetku. U cyklo dopravy je pro obec stěžejní dobudování sítě cyklostezek či cyklotras.

S dopravní infrastrukturou souvisí také doprava v klidu. Obec nemá dostatečný počet kvalitních parkovacích ploch, což je do budoucna nezbytné řešit. V rámci sdílené/veřejné dopravy je pro obec klíčové dokončit vybudování autobusového terminálu v obci a zajistit dostatečný počet linek veřejné dopravy. Se sdílenou dopravou souvisí také systém sdílených koloběžek či kol. Z hlediska dopravní infrastruktury, která není v bezprostředním okolí obce je pro Rudník klíčové dokončení dálnice D11, která zlepší dostupnost obce do větších spádových měst.

Z pohledu technické infrastruktury je obec Rudník dostatečně zásobena elektrickou energií a plynem. Důležité je řešit stav kanalizační sítě, respektive její neustálé renovace a otázky s ČOV, respektive s dalším rozšířením sítě a napojení dalších obydlí. Nezbytné je také řešit z pohledu infrastruktury bezpečnost, především protipovodňová opatření, se kterými souvisí například zadržování vody v krajině.

Důležitou součástí infrastruktury jsou také památky ve obci, veřejné plochy a sportovní infrastruktura, jejichž rozvoj a údržba jsou zcela zásadní. S ní souvisí také modro-zelená infrastruktura, jejíž implementace do těchto prvků infrastruktury přinese žádoucí ekologickou rovinu a přispěje ke zvýšení kvality života obyvatel.

Hospodářský rozvoj

V obci Rudník je vyvážený průmysl a zemědělství, tudíž nedochází k převýšení jedné či druhé oblasti nad druhou. Z historického hlediska je pro obec velice důležitý textilní průmysl, který společně se zemědělstvím tvořil významnou část obživy a činnosti obyvatelstva. V obci je relativně vysoký počet zaměstnavatelů, z čehož klíčovou roli hrají dva největší: AKWEL RUDNIK CZECH REPUBLIC, a.s. a MZ Liberec a.s. Obě tyto společnosti spadají do oblasti průmyslu, přičemž společnost AKWEL RUDNIK CZECH REPUBLIC, a.s. zaměstnává mezi 250-499 zaměstnanci a zabývá se výrobou dílů pro automobilový průmysl. Druhá společnost MZ Liberec a.s. se zabývá výrobou rozvodů medicinálních a technických plynů a zaměstnává mezi 200-249 zaměstnanci. Obecná míra nezaměstnanosti je v obci Rudník na velice dobré, nízké, úrovni a nachází se pod průměrem větších správních celků. Můžeme tedy říci, že v současné době není nezaměstnanost pro obec Rudník významnou hrozbou.

Obec intenzivně komunikuje se zaměstnavateli a snaží se jim vytvářet co nejlepší podmínky pro podnikatelské aktivity. Potenciál obce tkví ve využití stávajících chátrajících průmyslových lokalitách, mezi které můžeme zařadit brownfield pivovaru či staré koupaliště. Obec není vlastníkem těchto objektů, ale může iniciovat jejich obnovu či se pokusit získat je do svého vlastnictví.

Klíčová oblast Životní prostředí

Obec Rudník se z hlediska lokace nachází v malebné Podkrkonošské oblasti, která je typická velkým množstvím lesních pozemků a biodiverzitou. Obec disponuje vysoce kvalitním životním prostředím, které se v průběhu času zlepšuje. Tento fakt lze demonstrovat na příkladu snížení emisí škodlivých plynů, respektive jejich snižování v ovzduší. Cílem obce je bezesporu udržení velice dobrého stavu životního prostředí a případně jeho mírné vylepšení.

Klíčovou složkou životního prostředí je odpadové hospodářství, které je v obci na vysoké úrovni. Tento fakt dokazují data zmíněná v analytické části dokumentu, která jsou podkladem pro tvrzení zvyšujícího se množství celkového svezeneho odpadu a především poté míry třídění. Obec se snaží neustále rozšiřovat možnosti sběru tříděného odpadu a ulehčit obyvatelům obce v této oblasti. Do budoucna je jasným cílem snižování množství komunálního odpadu, zvyšování míry třídění a také edukativní činnost obyvatel o smyslu a důvodu třídění odpadu.

S životním prostředím úzce souvisí také brownfieldy, které spíše spadají do klíčové oblasti hospodářského rozvoje a jsou v ní zmíněny. Součástí je také modro-zelená infrastruktura a snižování ekologické náročnosti budov na území obce Rudník. Z pohledu bezpečnosti jsou v rámci životního prostředí důležitá protipovodňová opatření, se kterými úzce souvisí zadržování vody v krajině.

Klíčová oblast Vzdělávání, Zdravotnictví & Sociální oblast

Vzdělávání

Obec Rudník disponuje mateřskou a základní školou, které jsou na velice dobré úrovni. Z hlediska jejich infrastruktury jsou v současné době v téměř ideálním stavu. Do budoucna můžeme hovořit o zkvalitňování výuky a posouvání do moderní technické doby. Zde hovoříme o implementaci technologií a nových témat do výuky, které se následně stanou nedílnou součástí. Součástí vzdělávací soustavy jsou také školní jídelna a školní družina. Z hlediska obecné míry vzdělanosti můžeme, dle dat říct, že na území obce Rudník kontinuálně roste úroveň vzdělanosti obyvatelstva, což může do budoucna vést ke vzdělanostní ekonomice a rozvoji průmyslu 4.0.

Zdravotnictví

Z hlediska zdravotnictví obec disponuje, na svou velikost, dostatečným množstvím lékařů a veškeré potřeby obyvatele obce z hlediska zdravotnictví jsou uspokojitelné v nedalekém okolí, dojezdové vzdálenosti. Z dotazníku a veřejných projednávání však vyplynulo, že obyvatelé nejsou s lékařskou péčí dostatečně spokojeni a požadují větší množství lékařů, a především delší otevírací doby.

Cílem obce Rudník je v této oblasti uspokojit své občany a pokusit se iniciovat vznik nových lékařských ordinací a stimulovat tím poptávku. V tomto ohledu může pomoci vytvoření bytů pro zdravotníky či zařízení jejich ordinace ve snaze přilákání této nedostatkové profese do obce Rudník.

Sociální oblast

Obec Rudník má zpracován Komunitní plán rozvoje sociální práce sociálních služeb a návazných služeb na území správního obvodu obce s rozšířenou působností Vrchlabí, což je jeden ze základních stavebních kamenů sociální péče v obci. Obec provozuje, je zřizovatelem, domu pro seniory se zajištěním základních služeb a finančně přispívá na terénní pečovatelskou službu, kterou občané obce využívají.

Z hlediska demografického vývoje, který pro obec není příznivý je nezbytné do budoucna počítat s rozšířením sociální péče v obci, jelikož bude růst množství obyvatel v postproduktivním věku. Jedním z cílů může být vytvoření pozice „asistent seniora“, který může pomoci zorientovat se těmto osobám v této technologické době a pomoci zajistit základní potřeby. Obec se dále bude snažit rozvíjet možnosti trávení volného času seniorů.

Z hlediska sociálně-patologických jevů se bude obec do budoucna snažit o co nejvyšší možnou formu prevence a edukovat své obyvatele, aby se do těchto problémů nedostali. Z celkového pohledu nabídnout lidem se sociálními obtížemi co nejlepší místo pro život.

Klíčová oblast Cestovní ruch, Volný čas, Sport & Kultura

Cestovní ruch

Obec Rudník má z hlediska cestovního ruchu velkou výhodu ve své lokaci, jak již bylo v dokumentu několikrát zmíněno, nachází se v Podkrkonošské oblasti a je tedy zasazena v krásné panenské přírodě. V obci se nachází řada kulturních i přírodních památek a jsou v ní pořádány nejrozličnější kulturní, sportovní i společenské akce, viz kapitola 1.3.3. Cestovní ruch.

Z obecného hlediska je pro obec Rudník cestovní ruch relativně palčivé téma. Existuje, dle výsledků dotazníkového šetření a veřejného projednávání, mezi obyvateli určitý rozpor. Jedna část obyvatel chce cestovní ruch v obci minimalizovat na co nejnížší možnou míru, přičemž druhá část obyvatel chce cestovní ruch v obci podporovat. Vedení obce se tedy musí rozhodnout, kterou cestou se vydat a tomu přizpůsobit své chování.

Lze říct, že v současné době má obec relativně dobrou infrastrukturu cestovního ruchu. V nejbližší době bude otevřeno turistické informační centrum, obec má dostatečné ubytovací a stravovací kapacity, které se s rozvojem a úpadkem cestovního ruchu přirozeně rozšiřují či zužují. Obec Rudník disponuje velice dobrým potenciálem cestovního ruchu a je zcela na ní, jestli jej do budoucna bude chtít podpořit či nikoliv.

Volný čas

Ve obci Rudník je pořádána celá řada kulturních, společenských, sportovních a rekreačních aktivit. Ve obci je relativně velké množství organizací a spolků, které se o volný čas obyvatel obce starají a je plánována jejich neustálá podpora.

Cílem obce je do budoucna v této oblasti především podpora a rozvoj všech forem aktivního trávení volného času a udržení stávajících akcí, které pomáhají socializace a utužování vztahů místních obyvatel. Do budoucna jde o rozvoj například v oblasti vybudování infrastruktury pro cyklisty, vytvoření dnů sportu, které mohou propagovat sport a infrastrukturu v obci, či o vytvoření akcí s edukativním či rozvojovým přesahem.

Sport

Z hlediska sportovišť obec disponuje, na svou velikost, relativně širokým množstvím infrastruktury pro sportovní aktivity. Veškerá sportovní infrastruktura je popsána v kapitole 1.5.6. Sport a tělovýchova. Cílem obce do budoucna je postupná rekonstrukce infrastruktury sportu, případné vybudování multi-sportovního areálu přístupného pro veřejnost a jedním z možných cílů může být renovovat či najít vhodné využití brownfieldu koupaliště, které však v současné době není v majetku obce. Obec dále disponuje množstvím dětských hřišť, u nichž by do budoucna mělo docházet k postupné rekonstrukci, případnému rozšiřování či přidávání nových herních prvků.

Kultura

Obec Rudník disponuje na svou velikost, jak již bylo zmíněno výše, řadou kulturních památek, z nichž je řada zapsána na seznam ÚSKP. Výčet těchto a dalších památek, spolu s bližším popisem lze nalézt v kapitole 1.5.5. Kultura, tohoto dokumentu. S kulturou samozřejmě souvisí pořádání kulturních a společenských akcí, kterých je v obci dostatečné množství. Do budoucna by obec potřebovala vytvořit multifunkční kulturní sál, který by mohl sloužit pro jejich pořádání a vytvořil by důstojný prostor, který by mohl přilákat další kulturní a společenské akce do obce. Hlavním cílem obce je v této oblasti udržení a rozvoj kulturních a společenských akcí, správa, renovace a využití kulturních památek a případné získání dalších kulturních památek na území obce do jejího vlastnictví. Konkrétním cílem do budoucna může být odkup kostela sv. Martina v Javorníku, konzervace evangelického kostela či rekonstrukce KD Arnultovice.

1.10.2 Návaznost na jiné strategické dokumenty

Tento dokument, Program rozvoje obce Rudník na období let 2024-2030, není separovaným dokumentem. Při zpracování a tvorbě dokumentu byly respektovány a akceptovány další strategické dokumenty, a to jak dokumenty vyšších řádů, tak i případné lokální strategické dokumenty. Strategická část tohoto dokumentu a v ní definované cíle, opatření a aktivity jsou navrženy tak, aby byly ve vzájemném souladu s těmito strategickými dokumenty, jejich přehled shrnuje následující tabulka (*Tabulka 33: Přehled strategických a územních dokumentů*).

Tabulka 33: Přehled strategických a územních dokumentů

Nadnárodní úroveň
Udržitelná Evropa do roku 2030
Národní úroveň
Politika územního rozvoje České republiky, ve znění Aktualizace č. 4 (<i>ze září 2021</i>) ¹⁸
Strategie regionálního rozvoje České republiky 2021+
Regionální úroveň
Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje, ve znění Aktualizace č. 4 (<i>červen 2020</i>)
Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021-2027
Koncepce Královéhradecký kraj Chytrý region
Lokální úroveň
Územní plán obce Rudník
Povodňový plán obce Rudník
Plán rozvoje sportu Rudník 2020-2025
Komunitní plán rozvoje sociální práce sociálních služeb a návazných služeb na území správního obvodu obce s rozšířenou působností Vrchlabí

Zdroj: Vlastní zpracování, (Ministerstvo pro místní rozvoj České republiky, 2023)

.....

¹⁸ Tento dokument je v současné době aktualizován, leč v době tvorby dokumentu byla aktuální verze uvedena v tabulce. To stejné platí i pro zásady územního rozvoje KHK, viz tabulka.

1.10.3 Limity rozvoje

Limity rozvoje jsou jasně definované hranice a faktory, které může obce jen obtížně ovlivnit a které musí respektovat při plánování svého rozvoje. Limitů rozvoje je celá řada, jedná se například o ochranná pásma dopravní a technické infrastruktury ([pozemní komunikace](#)¹⁹, [železniční tratě](#)²⁰, [elektrické vedení](#), [plynovodní vedení](#)²¹, [vodovodní a kanalizační sítě](#)²², [komunikační vedení a rádiové zařízení](#)²³), dále se jedná o [ochranu ZPF](#)²⁴, [ochranu vodních zdrojů](#)²⁵ či [ochranu nemovitých kulturních památek](#)²⁶. O ochraně ŽP lze více informací čerpat z kapitoly 1.6.2. Ochrana životního prostředí.

1.10.4 SWOT analýza

SWOT analýza souhrnná strategická analýza, která slouží ke zjištění a definování pozice, ve které se, v současné době, nachází subjekt, pro který je SWOT analýza zpracovávána. Pozice, ve který daný subjekt je se skládá z vnitřního a vnějšího prostředí. Vnitřní prostředí se skládá ze silných a slabých stránek, které jsou definovány na základě nejrůznějších analýz. Pro jejich definici může být využita analýza 7S, analýza zdrojů (*hmotné, nehmotné, lidské, finanční, ...*), VRIO analýza, Porterův hodnotový řetězec či odborná debata, která zahrnuje prvky ze všech výše zmíněných analýz. Vnější, externí či makroprostředí lze definovat na základě PEST analýzy či Porterova modelu pěti sil, které mohou být také, jako u mikroprostředí, využity v rámci odborné diskuze.

SWOT analýza je tedy komplexní analýzou, která využívá řadu dílčích analýz, které shrnuje v rámci své matice. SWOT analýza je využívána soukromým i veřejným sektorem a slouží k definování mise, vize, a především strategií a cílů. Jak již bylo zmíněno výše, SWOT analýza se skládá z vnitřních a vnějších faktorů. Vnitřními jsou silné (*strengths*) a slabé stránky (*weakness*) subjektu či projektu a vnějšími jsou příležitosti (*opportunities*) a hrozby (*threats*). Definicí vnitřních faktorů je jejich ovlivnitelnost z pohledu subjektu či projektu, kterého se daná analýza týká. Silné stránky značí to, v čem je daný subjekt či projekt silný a dobrý, slabé stránky definují opak, tedy to, v čem se může zlepšit. Příležitosti definují vnější prostředí, kterého může subjekt či projekt využít ve svůj prospěch. Hrozby jsou vnějším faktorem, na který je potřeba dát si pozor, připravit se na tuto hrozbu, nebo se ji co nejlépe a neúčinněji vyhnout.

SWOT analýza není pouhým výčtem silných a slabých stránek a příležitostí a hrozeb. Výstupy jsou ohodnocené body a váhami jednotlivých S/W/O/T. Body mohou být hodnoceny pomocí Saatyho metody, Fullerova trojúhelníku, brainstormingu určité skupiny osob či na základě přímého určení bodů. Váhy jsou

.....

¹⁹ Blíže viz §30 Zákona č. 13/1997 Sb., o pozemcích a komunikacích

²⁰ Blíže viz §8 Zákona č. 266/1994 sb., o drahách

²¹ Blíže viz §46 a §68 Zákona č. 458/2000 Sb. (*energetický zákon*)

²² Blíže viz §23 Zákona č. 274/2001 Sb. (*zákon o vodovodech a kanalizacích*)

²³ Blíže viz §102 a §103 Zákona č. 127/2005 Sb. (*zákon o elektronických komunikacích*)

²⁴ Blíže viz Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu

²⁵ Blíže viz HLAVA V Zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů

²⁶ Blíže viz §17 Zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči

poté určeny na základě IFE – EFE matice. Následně mohou být překlopeny do TOWS matice, která pomáhá křížit výstupy SWOT analýzy, respektive výstupy vnitřního s vnějším prostředím a vznikají jednotlivé strategie.

V konkrétním případě SWOT analýzy obce Rudník k programu rozvoje obce probíhalo definování a hodnocení SWOT analýzy na základě odborné diskuze formou pracovních skupin. Pracovní skupiny byly rozděleny do 2 základních skupin, kde byly sdruženy jednotlivé klíčové oblasti. Do jednotlivých pracovních skupin byli nominováni odborníci v daných oblastech, kteří společně vytvořili dílčí SWOT analýzu. Výsledkem tedy bylo definování 2 SWOT analýz, kdy se každá z nich věnovala určité oblasti strategického rozvoje. SWOT analýzy byly definovány pro určení bodu A, ve kterém se obec Rudník v současné době nachází, a pomáhá vytvořit strategie, jak se dostat do bodu B, bodu, ve kterém chce obec na konci platnosti tohoto dokumentu být. Nezbytné je hledat synergii v jednotlivých bodech SWOT analýz a brát je jako podpůrný nástroj celého programu rozvoje obce.

Na následujících dvou obrázcích jsou jednotlivé SWOT analýzy za pracovní skupiny, které byly vytvořeny na základě odborné diskuze s pomocí využití faktorů prostředí, které byly určeny pomocí příslušných analýz viz výše. Následně došlo k vytvoření pracovní IFE-EFE matice a TOWS matice, která byla podkladem pro vytvoření klíčových cílů a opatření, které jsou východiskem strategické části tohoto dokumentu.

Obrázek 26: SWOT analýza 1. pracovní skupina Vybavenost

Silné stránky		Slabé stránky	
S1	Mateřská škola a základní škola - kvalita vzdělávání, lokace, vybavenost, kapacita	W1	Internetové stránky obce
S2	Školní jídelna s možností stravování pro širokou veřejnost	W2	Rozlehlost obce
S3	Školní družina, školní klub, mimoškolní aktivity	W3	Propagace obce v oblasti cestovního ruchu
S4	Základní lékařská péče v obci	W4	Dostupnost veřejnou dopravou - především o víkendu
S5	Komunitní plán rozvoje sociálních služeb	W5	Kulturní sál (multifunkční?)
S6	Chráněné kulturní památky v ÚSKIP	W6	Nabídka širší lékařské péče
S7	Široké množství sportovního vyžití	W7	Špatné mezilidské vztahy - dotazník
S8	Dětská hřiště	W8	Nedostatečná kvalita a dostupnost služeb - dotazník
S9	Spolková činnosti	W9	Vzhled veřejných prostranství - dotazník
S10	Kulturní a společenské akce	W10	Volný čas starších dětí/teenagerů - dotazník
S11	Ubytovací a stravovací kapacity		
S12	Relativně vysoký počet turistů (<i>příjmy OR</i>)		
S13	Terénní pečovatelská služba, domov pro seniory		
S14	Rudnické noviny a facebookový profil		
S15	Dostupnost a atraktivita přírody - lokace obce		
Příležitosti		Hrozby	
O1	Rostoucí vzdělanost v obci (<i>index vzdělanosti</i>)	T1	Klesající počet obyvatel
O2	Dotační příležitosti	T2	Stárnutí obyvatelstva
O3	Zvyšující se zájem o domácí turistiku	T3	Zvyšující se cena peněz
O4	Vzdělávání dospělých, rekvalifikační kurzy	T4	Vysoký podíl mandatorních výdajů OR
		T5	Recese
		T6	Sociopatologické jevy

Zdroj: Výsledky práce pracovní skupiny 1; vlastní zpracování

Obrázek 27: SWOT analýza 2. pracovní skupina Prostředí obce

Silné stránky	Slabé stránky
Vodovodní síť a zdroje vody	Nevyužité prostory budovy býv. zdravotního střediska
Napojení na kanalizaci	Chybějící kanalizace v úseku Justice, Kolonky
Hlavní silnice opravená č. 325 a 14	Budova č.p. 51 (budova starého úřadu) a její havarijný stav - není jasné využití po přesunutí do nové budovy OÚ, vázanost udržitelnosti projektu lezecké stěny, v objektu je v nájmu restaurační zařízení, obecní sál
Dobrá dostupnost do obce ze všech stran	Špatné regulovatelné dodržování rychlosti projíždějících vozidel přes Rudník
Udržovaná ZŠ a MŠ, dobrý vztah mezi živatelem a školami	Zanedbané původní zemědělské, úvozové a historické cesty - nedostatečně využité potenciál k podpoře CR, některé komunikace jsou díky neudržované zeleni nepřehledné, v některých částech nebezpečné
Zrekonstruovaná budova OÚ - infocentrum	Kvalita některých místních komunikací
Stavební úřad	Nedostatečně využité potenciál hospodářské činnosti
Autobusový terminál	Chybí bezpečné cyklistické/pěší spojení mezi sousedními obcemi, pro přesun mezi jednotlivými částmi obce - nebe spojit s bodem 22? Chybějící bezpečné spojení pro pěší/cyklo mezi jednotlivými částmi obce - nebe spojit s bodem 10?
Bankomat, Pošta Partner	Nedostatek parkovacích ploch - sídliště Terežín, ZŠ a MŠ, pro návštěvníky hřbitova a katolického kostela, parkování pro návštěvníky evangelického kostela
Zásilkovna	Chybějící chytřé VO v některých částech obce
Silný bytový fond	Technický stav obecních domů a bytů
Atraktivní místa pro CR aktivity (letní a zimní formy); infrastruktura pro CR - turistické trasy, cyklotrasy, běžecké trasy	Absence spojení cyklabusy a skibusy
Nový sběrný dvůr	Závazek k množství třídného odpadu daný dotačním titulem ze kterého byla čerpána podpora na revitalizaci sběrného dvora
Dostupná infrastruktura pro třídný odpad	Rychlý odtok vody z krajiny
Plynofikace a elektrifikace	Stav a nejdnotný styl sběrných hnízd
Existence domu pro seniory	Nízké využití OZE na budovách municipality
Prosperující zaměstnavatelé (MZ Liberec, Akvel)	Neudržovaná veřejná prostranství (před býv. pivovarem, cesta od kostela sv. Václava směrem k penzionu Heřman, okolí kostela v Javorníku)
Obecní prostor pro restaurační zařízení budově č.p. 51	Chátrající evangelický kostel, Javornický kostel jako důsledek zanedbání minulých generací
Kvalitní životní prostředí	
Nadstandardní vybavení SDH	Možnost převzít kostel sv. Václava v stavajícím technickém stavu
Členství obce v organizacích Svazek Horní Labe, Místní akční skupina Krkonoše	Nevyužitý lázeňský pramen v Lázních Fořt
Fotbalové hřiště, dětská hřiště, pumptrack, tenisové kurty	Nedostatečně projednané změny územního plánu
Lesy ve vlastnictví obce, velké množství pozemků ve vlastnictví obce	Nízká rychlost internetu a špatné pokrytí signálem mobilních operátorů v některých částech obce
Zachovalý harmonický krajinný ráz obce	Chybějící startovací byty a byty pro pomáhající profese
Velké množství historických památek - kostely, šlechtická sídla (zámků, tvrz), technické památky (vodárny), lidová architektura,	chybějící chodník
Obnovené drobné sakrální památky a pomníky v majetku obce	Chybějící sportovní hala pro veřejnost, nevyhovující tělocvična v ZŠ a chybějící dětské hřiště v Arnultovicích, Janovicích, Bolkov
Biodiverzita životního prostředí	Chybí bezpečné zastávky autobusu a jejich jednotný vizuální styl
	Nebezpečná dopravní situace před býv. pivovarem Rudník, nepřehledná zatáčka, absence bezpečnostních prvků pro pěší
Část obce se nachází v ochranném pásmu KRNAP (tze jeho přírodní hodnoty lépe chránit)	Barierová škola
	Nedostatek volných parcel v zastavěném území obce
	Chybí protipovodňová opatření
	Nedostatečné a nekonceptní řešení technického vybavení pro péči o veřejná prostranství a pozemky ve vlastnictví obce
Příležitosti	Hrozby
Využití dotačních titulů na realizaci investic	Stavební uzávěra v Lázních Fořt, plánovaný vznik vodní nádrže v Lázních Fořt
Využití OZE a vznikající energetické koncepce obce	Ceny pitné vody
Posilování vzájemné spolupráce obce s ostatními obcemi v odpadovém hospodářství	Nejistota vývoje cen energií
Posilování spolupráce s destinační agenturou - posílení propagace cestovního ruchu a doprovodné infrastruktury - skibusy, cyklabusy s cílem odklonit množství individuální dopravy	Dopady klimatických změn, povodně, sucho
Spolupráce se zemědělci při úpravě veřejných prostranství či okolí u původních zemědělských cest využívaných pro cyklotrasy a pěší turistiku y důvodu bezpečnosti a dostupnosti v krajině	Nedostatek finančních prostředků pro rozvoj obce, zvyšující se úroková sazba
Vytvořit nová místa k setkávání v místních částech	Demografické vlivy - stárnutí obyvatel
Využití ekonomického potenciálu rekreačních částí obce	Přístup vlastníkům vodních toků k jejich údržbě (+ (ne)přístup vlastníkům ke zchátralým, okolí nebezpečným, objektům - to se týká i areálu bývalého koupaliště)
Využití obecní hospody (v nájmu) ke kulturním akcím obce	
Posilování spolupráce/havázání komunikace s místními ubytovateli - snaha najít soulad mezi stálým a rekreačním využitím obce	Nedokončený projekt pivovarských rybníků - obec nemá souhlas vlastníků k projektu
Posilování komunikace s obyvateli při plánování investičních akcí (viz bod 44 hrozby)	Neudělení souhlasu s realizací některých projektů s vlastníky pozemků pro realizaci projektů v obecním zájmu - cyklostezky, cyklotrasy, chodník, pozemkové úpravy
Aktivní zapojování (motivování) obyvatel do zlepšování života v obci a jejího vzhledu - podpora aktivních jednotlivců nebo skupin formou grantového programu obce	Dezinformace
Zjistit možnosti odkupu nevyužitých soukromých nemovitostí pro budoucí bytovou výstavbu v obci pro rozšíření bytového fondu	

Zdroj: Výsledky práce pracovní skupiny 2; vlastní zpracování

2 Strategická část

Strategická část tohoto dokumentu je složena ze tří základních částí. První částí je definice vize obce Rudník, respektive vize tohoto dokumentu, která vychází z analýz vnitřního a vnějšího prostředí obce. Lze stanovit po vytvoření komplexní analýzy, kterou v případě tohoto dokumentu byla strategická analýza SWOT. Důležitým podkladem pro stanovení vize byla také intenzivní jednání s představiteli obce v rámci realizačního týmu projektu a odborná diskuze v rámci všech pracovních skupin.

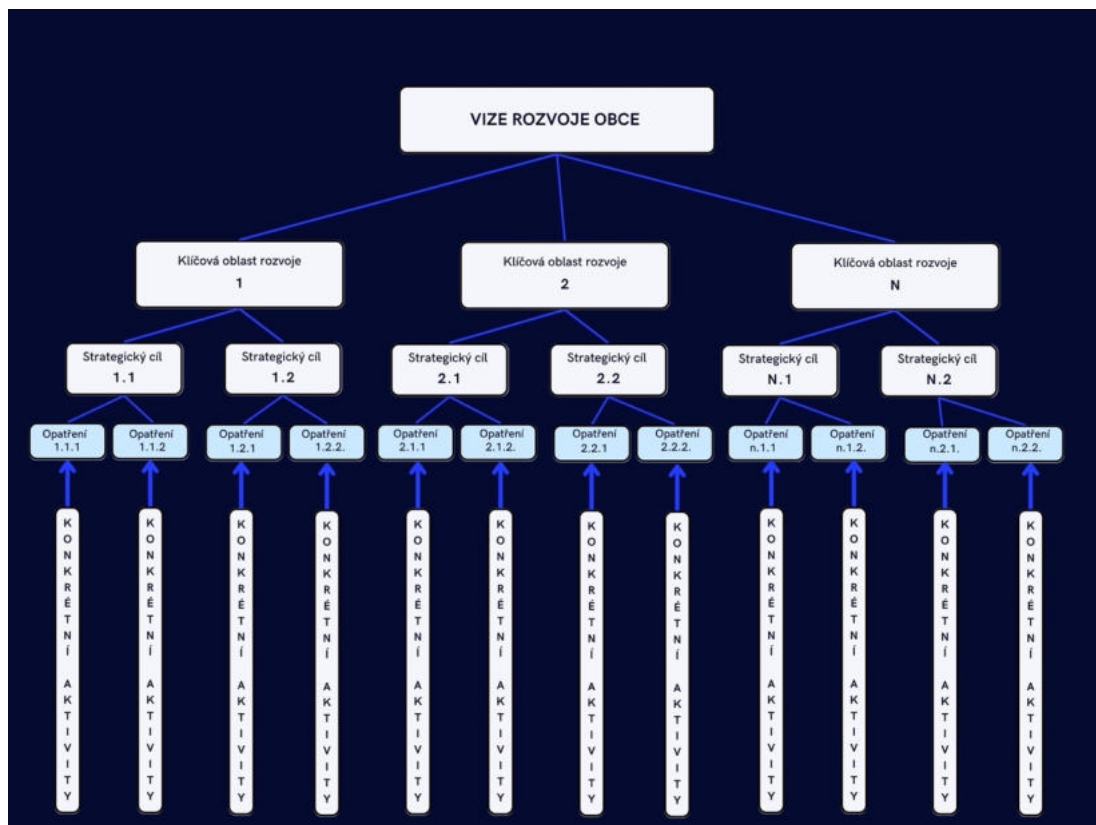
Druhou částí je formulace strategických cílů, které jsou definovány v rámci jednotlivých klíčových oblastí. Strategické cíle obsahují konkrétní opatření a aktivity, jejichž postupnou realizací dojde k naplnění jednotlivých cílů, jejichž soubor povede k naplnění vize, která byla v rámci tohoto dokumentu zformována.

Navržené klíčové oblasti rozvoje obce Rudník, včetně konkrétních aktivit, byly ověřeny a upřesněny v rámci pracovních skupin. Byly vytvořeny dvě pracovní skupiny, které byly složeny ze zástupců široké odborné veřejnosti, přičemž jednotliví členové pracovních skupin byli do dané pracovní skupiny definováni na základě jejich specializace. Podobnou možnost jako členové pracovních skupin následně dostala široká také veřejnost, tedy nejširší pole stakeholderů obce, kteří se mohli aktivně vyjádřit k analytické části dokumentu a k navrženým klíčovým oblastem obce v rámci veřejného projednávání. Účastníci veřejného projednávání stanovili v daných oblastech silné a slabé stránky a vytvořili vlastní seznam projektových záměrů, který se po konzultacích realizačního týmu a pracovních skupin částečně promítl do strategické části dokumentu. Veškeré výstupy veřejného projednávání byly zaznamenány ve výsledcích veřejného projednávání, viz výše, kdy došlo k propsání veškerých informací a poznatků, jež byly na veřejném projednávání diskutovány.

V úvodu každé klíčové oblasti rozvoje je přehledné schéma, které graficky znázorňuje strategické cíle, opatření a aktivity dané oblasti rozvoje. Podrobná specifikace aktivit bude provedena v rámci Akčního plánu, kapitoly 4 tohoto dokumentu, případně v rámci zásobníku projektů, který bude tvořit samostatnou přílohu dokumentu. U každé aktivity budou uvedeny konkrétní informace – žadatel, partneři, zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce, dále typ aktivity, její důležitost, předpokládané náklady, případné zdroje financování, místo realizace, předpokládaný časový harmonogram, odpovědnost za realizaci, stav připravenosti a případné další doplňující informace.

Třetí, poslední, část strategické části tohoto dokumentu se zabývá podporou realizace programu rozvoje, jinými slovy zajištěním procesu jeho realizace. Obecná struktura strategické části je pro přehlednost znázorněna na následujícím obrázku (*Obrázek 28: Schéma obecné struktury strategické části tohoto dokumentu*).

Obrázek 28: Schéma obecné struktury strategické části tohoto dokumentu²⁷



Zdroj: Vlastní zpracování

²⁷ Za písmeno „n“ se dosazuje číslo klíčové oblasti rozvoje

Vize, anglicky vision, je pojem, který se používá v oblasti strategického řízení. Existuje celá řada definic tohoto pojmu. Souhrnně lze říci, že vize je představa žádoucího budoucího stavu obce Rudník a má podobu jednoduchého popisu jeho podoby a ideálního stavu, kterého chce obec svou strategií dosáhnout. Vize se následně rozpadá do strategických cílů a opatření, která jsou znázorněna v předchozím obrázku (*Obrázek 28: Schéma obecné struktury strategické části tohoto dokumentu*). Vize obce Rudník je pro tento dokument, respektive Program rozvoje obce Rudník na období let 2024–2030, sepsána v následujícím obrázku (*Obrázek 29: Vize PRO Rudník na období let 2024-2030*).

Obrázek 29: Vize PRO Rudník na období let 2024-2030



Zdroj: Vlastní zpracování

2.2 Klíčové oblasti rozvoje

Na základě informací z analytické části tohoto dokumentu, výsledků setkání pracovních skupin, informací z veřejného projednávání a na základě vize bylo definováno 10 klíčových oblastí rozvoje, které jsou následující:



Takto definované klíčové oblasti rozvoje byly rozděleny do 2 kategorií (*viz barevné odlišení*). Kategorie byly vytvořeny na základě příbuznosti a podobnosti jednotlivých témat a shodují se s náplní pracovních skupin (2), na jejichž základě vznikly již zmíněné SWOT analýzy a další potřebné výstupy. Kategorizace klíčových oblastí vznikla kvůli přehlednosti jednotlivých témat a také kvůli uchopitelnosti jednotlivých klíčových oblastí. Díky kategorizaci byl nižší počet pracovních skupin, což zintenzivnilo práci a pomohlo uchopit a zformulovat jejich výstupy.

Je důležité zmínit, že definované klíčové oblasti nejsou separovanými či izolovanými celky, nýbrž se vzájemně prolínají, doplňují a ovlivňují. To bylo také jedním z důvodů vytvoření výše zmíněných kategorií. Mezi cíli, které jsou definovány v rámci těchto klíčových oblastí rozvoje, respektive jejich kategorií, a mezi opatřeními definovanými v rámci jednotlivých cílů existuje v mnoha případech určitá provázanost. Naplnění některých konkrétních aktivit jednoho opatření napomůže k naplnění opatření dalšího a následně k naplnění jednotlivých cílů, klíčových oblastí, jejich kategorií i naplňování vize strategického dokumentu obce. Naplnění některých aktivit bude možné v horizontu jednoho či dvou let, naopak naplnění dalších aktivit bude mít dlouhodobější charakter, například charakter přesahující období, na které je tento program rozvoje zpracován.

Aby nedocházelo k duplicitě dat, je každá aktivita uvedena pouze jednou, pod jedním daným opatřením a cílem, ačkoli by mohla být uvedena v rámci jiného opatření či cíle. Zde hovoříme o provázanosti jednotlivých opatření či cílů a případném synergickém efektu.

Jak již bylo zmíněno výše, pro definování strategických cílů byly využity různé podpůrné nástroje. Můžeme zmínit například analytickou metodu TOWS, která dle manažerské teorie navazuje na souhrnnou analýzu SWOT a využívá IFE-EFE matici. Výsledné strategické cíle a opatření jsou dostupné v následující tabulce:

Tabulka 34: Přehled klíčových oblastí rozvoje, strategických cílů a opatření

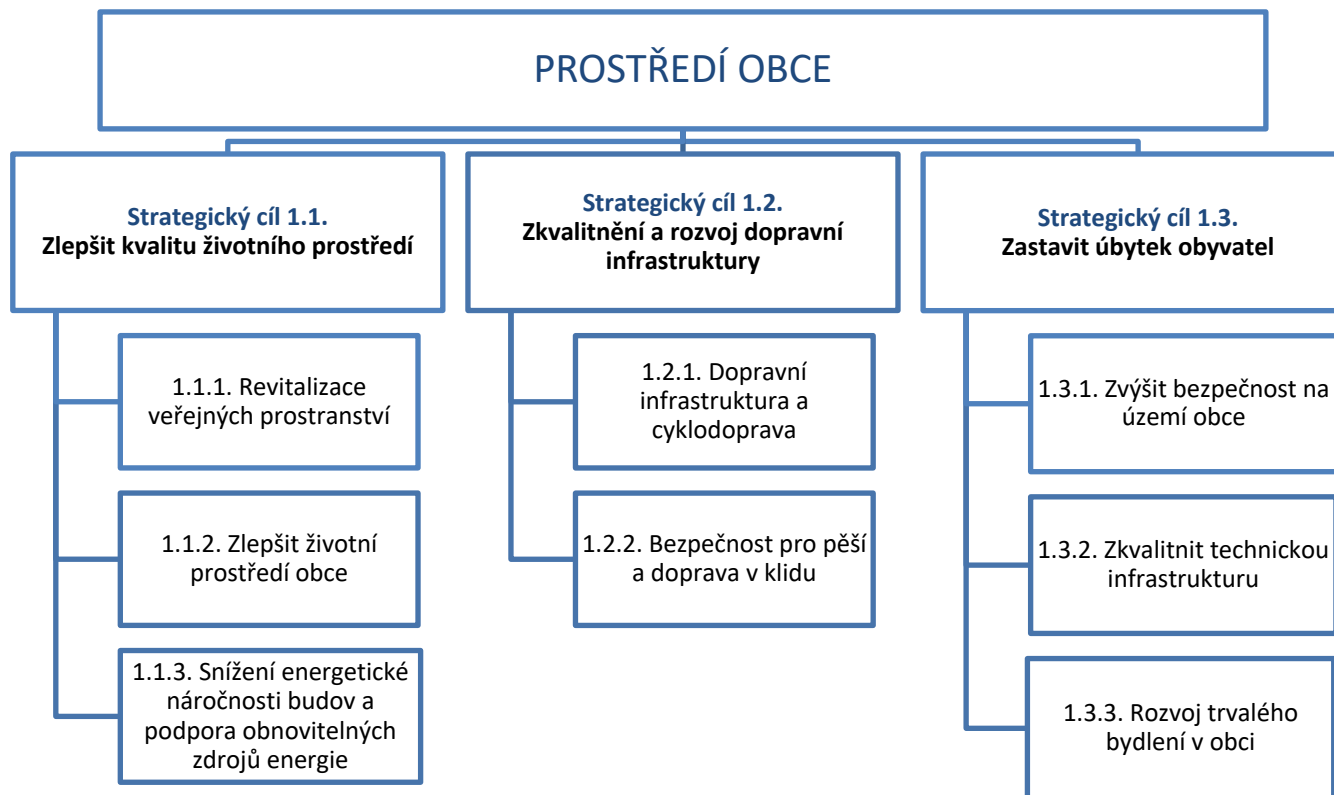
Klíčová oblast	Strategický cíl	Opatření
Prostředí obce	Realizace opatření zlepšující kvalitu životního prostředí na území obce	Zlepšení životního prostředí obce
		Zvýšení množství obnovitelné energie v energetickém mixu obce
	Zkvalitnění a rozvoj dopravní infrastruktury	Rozvoj a zvýšení kvality ekologicky méně náročných druhů dopravy
		Zkvalitnit doplňkovou dopravní infrastrukturu
		Zkvalitnit infrastrukturu automobilové dopravy
	Zkvalitnit stav a podpořit rozvoj dalších prvků infrastruktury	Rozvoj a obnova turistické infrastruktury
		Zkvalitnit technickou infrastrukturu a zvýšit bezpečnosti v obci
		Zkvalitnit prvky ostatní infrastruktury
		Zlepšit bytovou politiku obce
Vybavenost	Podpora volnočasových a rozvojových aktivit v obci	Vytvořit dokumenty či programy sloužící k rozvoji obce
		Zajistit rozvoj sportovní infrastruktury
		Zajistit rozvoj volnočasových aktivit
	Realizovat aktivity související s cestovním ruchem a aktivním zapojením občanů do života v obci	Rozvoj aktivit zvyšujících sounáležitost občanů s obcí
		Rozvoj udržitelného cestovního ruchu
	Rozvoj sociálních a zdravotních služeb na území obce	Rozvoj sociálních služeb v obci
		Zajistit dostatečnou lékařskou péči v obci
	Zkvalitnění a rozšíření infrastruktury škol a školských zařízení	Podpořit rozvoj školství
		Zlepšení infrastruktury školských zařízení

Zdroj: Vlastní zpracování

V tabulce výše (*Tabulka 34: Přehled klíčových oblastí rozvoje, strategických cílů a opatření*) jsou graficky znázorněné jednotlivé klíčové oblasti, strategické cíle a opatření. Do celkového rozpadu strategické části dokumentu zbývají k jednotlivým opatřením definovat konkrétní aktivity, jejichž splnění postupně povede k naplnění opatření, strategického cíle, klíčové oblasti a následně k naplnění toho nejzásadnějšího, vize obce. V následujících dvou kapitolách, kdy je každá věnována jednotlivé klíčové oblasti, dochází ke grafickému znázornění celkového rozpadu této klíčové oblasti, následované popisem jednotlivých strategických cílů a opatření.

2.2.1 Klíčová oblast rozvoje Prostředí obce

Obrázek 30: Grafické zobrazení rozpadu klíčové oblasti Prostředí obce



Zdroj: Vlastní zpracování

Strategický cíl 1.1.: Zlepšit kvalitu životního prostředí

Strategický cíl je zaměřen na zvyšování kvality životního prostředí v obci. Tento strategický cíl se zaměřuje na revitalizaci veřejných prostranství, kvalitu péče o krajinu a energeticky a ekologicky šetrné hospodaření.

Opatření 1.1.1.: Revitalizace veřejných prostranství

Dané opatření a jeho aktivity jsou zaměřeny na obnovu veřejných prostranství v obci s ohledem na podporu modrozelené infrastruktury.

Stabilizace svahu za budovou čp.51

V současné době je k tomuto opatření zpracován průzkum a návrhy řešení. Cílem je zvýšení bezpečnosti tohoto svahu a prevence do budoucna.

Revitalizace sídliště Terezín

Revitalizací sídliště Terezín je myšlena celková úprava dotčené lokality. Konkrétně se jedná o úpravu veřejného prostranství a o vytvoření plochy pro účel parkování. Tato plocha pro parkování se nachází na ppč. 658/2, kdy dojde primárně k vytvoření zpevněné plochy a následně k jejímu vyasfaltování.

Rekonstruovat léčebný pramen v Lázních Fořt

Léčebný pramen v Lázních Fořt má bohatou historii, která spadá do 17. století. V současné době pramen tryská z malého kamenného válce. Cílem aktivity je jeho rekonstrukce a související propagace, která k pramenu přivede návštěvníky obce i místní obyvatele.

Revitalizace lokality lesoparku

Jedná se o celkovou revitalizaci lokality lesoparku na ppč. 3714. Je plánováno z této lokality vytvořit místo setkávání nejrozličnějších skupin obyvatelstva. Toho bude docíleno implementací poměrně širokého mobiliáře, rekonstrukcí cest, vytvoření odpočinkových míst, výstavbou workoutových nebo parkurových prvků, případně naučné stezky o místní přírodě a případně i trasy pro cyklisty.

Revitalizace záhonků u paneláků

Revitalizací záhonků u paneláků je myšleno vysázení nových květin a dřevin a celková kultivace tohoto prostředí. Realizací této aktivity dojde ke zvýšení kvality veřejného prostranství a zútlnění prostor obce.

Revitalizace veřejného prostranství u Obecního úřadu

Cílem tohoto opatření je zpracování ucelené koncepce veřejného prostoru u budovy čp. 51 a její následní realizace. V tomto místě by mělo vzniknout přirozené centrum obce, které bude splňovat veškerá kritéria moderní doby. V současné době v obci takové místo chybí. Realizací tohoto opatření vznikne hlavní místo setkávání osob v obci a toto místo bude k dispozici také pro pořádání kulturních a společenských akcí.

Provést stavební úpravy pro účel statického zajištění evangelického kostela na Bolkově

Evangelický kostel v Bolkově je v současné době ve zcela nevyhovujícím stavu. Stavební úpravy, které jsou v rámci této aktivity zamýšleny, mají za cíl statické zajištění této kulturní památky. Pro občany obce je kostel velice důležitým místem v obci. Smyslem aktivity je zachování a udržení této památky ve stavu, ze kterého může dojít k jeho rekonstrukci. V momentě, kdy by se realizace této aktivity neprovedla, mohlo by dojít k trvalému poškození tohoto evangelického kostela.

Revitalizace veřejného prostranství Lázně Fořt

Toto opatření úzce souvisí s opatřením „*Rekonstruovat léčebný pramen v Lázních Fořt*“, respektive jde o jeho rozšíření. Jedná se o revitalizaci prostranství bývalých lázní a nalezení jeho využití, spolu se znovuobnovením kaple. Cílem tohoto opatření je vdechnout této lokalitě novou atmosféru, připomenout historickou slávu lázní, vytvořit místo pro účely trávení volného času obyvatel obce a jejích turistů.

Odkup kostela sv. Václava do majetku a správy obce

Smyslem této aktivity je koupit kostel sv. Václava za symbolickou cenu (*je plánována 1 Kč*) a získat jej do majetku a správy obce. V momentě naplnění výše zmíněných podmínek může obec s tímto kostelem začít pracovat. Do budoucna, po splnění této aktivity, je cílem obce zachování této kulturní památky, její postupná rekonstrukce a využití v rámci kulturních/společenských akcí či v oblasti cestovního ruchu.

Vytvořit studii pro revitalizaci veřejného prostoru před bývalým Pivovarem

Tato aktivita souvisí velice úzce s aktivitou „*Revitalizovat veřejné prostranství u bývalého Pivovaru*“. Cílem této aktivity je vytvoření studie pro samotnou revitalizaci, která je prvním krokem pro realizaci. Studie by měla navrhnout variantní opatření a zakomponovat co nejvíce prvků, které potěší co nejširší množství obyvatel obce.

Revitalizace veřejného prostoru před bývalým Pivovarem

Z analytické části tohoto dokumentu, ale také z výstupů dotazníkového šetření a proběhlého veřejného projednávání vyplynulo, že je prostranství u bývalého Pivovaru jedním z nejpalčivějších problémů obce. Cílem tohoto opatření je především vytvoření urbanistické studie, která nastíní ideální směřování této lokality. Důležité je řešení bezpečnosti a dopravy v klidu, která doplní hlavní účel lokality, která bude využitelná pro co nejširší množství obyvatel obce.

Iniciovat rekonstrukci či odkup prostoru koupaliště

V současné době není v obci Rudník koupaliště. Bývalý, chátrající, areál koupaliště v Rudníku není ve vlastnictví obce. Cílem této aktivity je iniciovat rekonstrukci koupaliště, případně vlastníku podat pomocnou ruku při rekonstrukci prostoru. Účel využití chátrajícího koupaliště nemusí být pouze pro účel koupání. Nejdůležitějším bodem této aktivity je zajistit využití chátrajícího prostoru a jeho rekonstrukce.

Opatření 1.1.2.: Zlepšit životní prostředí obce

Smyslem daného opatření je udržet kvalitu životního prostředí v obci pomocí opatření vedoucích ke snížení dopadů klimatických změn. Opatření je zaměřeno na preventivní opatření.

Revitalizace rybníků u pivovaru

Jedná se o projekt revitalizace prostředí, konkrétně o revitalizaci rybníků u pivovaru na ppč. 1247, 1246/1 a 1243/1. Financování tohoto projektu bude formou kombinace vlastních prostředků, dotace a prostředků Královéhradeckého kraje. V současné době je vytvořena projektová dokumentace a jsou řešeny souhlasy s vlastníky dotčených pozemků.

Vyčistit obecní lesy

Z veřejného projednávání vyplynulo, že je řada obyvatel obce nespokojena s čistotou lesů. Konkrétně se jedná o „nepořádek“ vzniklý po těžbě dřeva v obecních lesech. Tento nepořádek tkví především v návozu sutě, která pomáhá pro zpevnění povrchu cesty a dalších míst lesa, kde projíždí těžká těžební technika. Cílem aktivity je tedy vyčistit les a předcházet jeho dalšímu znečišťování.

Vytvoření nových a rekonstrukce stávajících hnízd pro nádoby na tříděný odpad

Stávající hnízda pro nádoby na tříděný odpad nejsou v současné době v dobrém stavu. Cílem této aktivity je jejich unifikace, která na základě daných kritérií povede ke zlepšení jejich stavu a k vytvoření další motivace pro občany v oblasti třídění odpadu.

Optimalizace vodního režimu

V rámci optimalizace vodního režimu je klíčová retence, která úzce souvisí s protipovodňovými opatřeními. V současné době je k této aktivitě vytvořena projektová dokumentace, na základě které budou prováděny opatření, která pomohou v oblasti hydrologie se zadržováním vody v krajině.

Realizace protipovodňových opatření

Tato aktivita úzce souvisí s předchozí aktivitou a jedná se o jakési pokračování a rozšíření předchozí aktivity. Cílem této aktivity je zadržování vody v krajině prostřednictvím přírodních krajinných prvků. Hovoříme především o vytvoření tůň a realizaci opatření způsobujících pomalý tok vody z kopců.

Vytvoření re-use centra v areálu sběrného dvora

Vytvoření re-use centra je jeden z kroků opatření na snížení produkce směsného komunálního odpadu. Opatření je zaměřeno na využití odpadů v místě sběrného dvora obce a povede k podpoře oběhového hospodářství, druhotného a materiálového využití. Vytvoří se tím pro občany možnost dalšího využití funkčních věcí a materiálů, které by jinak skončili na skládce. Budou nastavena pravidla provozu a spolupráce s dalšími centry a organizacemi.

Opatření 1.1.3.: Snížení energetické náročnosti obecních budov a podpora obnovitelných zdrojů energie

Opatření řeší oblast energetiky, snižování energetické náročnosti budov, využití obnovitelných zdrojů energie, využití odpadního tepla, snížení produkce odpadů, zvýšení kvality a množství tříděného odpadu a zvýšení materiálového využití odpadu a osvětu veřejnosti s výhledem k aktivitám, které povedou k vytváření platformy pro komunitní energetiku.

Vytvořit energetickou koncepci obce

Z analytické části tohoto dokumentu vyplynulo, že obec Rudník nemá vytvořenou energetickou koncepci obce. Cílem této aktivity je vytvořit energetickou koncepci obce, která je klíčovým rozvojovým dokumentem, který tvoří metodický základ pro optimální nakládání s energiemi a energetickými úsporami na mnoho let dopředu. Obsahuje celou řadu dílčích projektů, které lze v čase realizovat. Zde hovoříme například o instalaci fotovoltaických elektráren či solárních termických systému. Zároveň se jedná o snižování energetické náročnosti budov prostřednictvím instalace tepelných čerpadel, zateplení obecních budov, nebo výměny obecního osvětlení.

Realizovat obnovitelné zdroje el. energie na veřejných budovách

V první fázi, o kterém tato aktivita hovoří, dojde k instalaci solárních panelů na střechy vybraných budov ve vlastnictví obce. Konkrétně se jedná o budovy nového a starého obecního úřadu a o budovu základní a mateřské školy (*Rudník 51, 56 a 407*). Tato aktivita přispěje ke snížení odběru elektrické energie ze sítě a zvýší určitou energetickou soběstačnost obce. Hlavním cílem je poté ekologická rovina, jelikož se jedná o obnovitelný zdroj energie.

Dokončit pasportizaci obecních budov

V současné době není dokončena pasportizace všech budov a objektů v majetku obce Rudník. Realizací tohoto opatření dojde k vytvoření podkladů pro rozhodování o majetku obce. Aktivita souvisí s opatřením „1.3.3.: Rozvoj trvalého bydlení v obci“, kdy na základě pasportizace obecních budov bude moci docházet například k pronájmu bytů osobám působícím v rámci pomáhajících profesí (*zdravotníci, učitelé, ...*).

Rekonstrukce KD Arnultovice

Současný technický stav kulturního domu v Arnultovicích není dostatečný. Cílem této aktivity je jeho rekonstrukce. V první fázi plánována výměna oken budovy za účelem snížení energetické náročnosti budovy.

Strategický cíl 1.2.: Zkvalitnění a rozvoj dopravní infrastruktury

Strategický cíl je zaměřen na modernizaci a rekonstrukce komunikací pro automobilovou dopravu a cyklistiku, včetně doprovodné infrastruktury a posílení prvků bezpečnosti pro pěší, s cílem zlepšit dopravní obslužnost v území obce šetrnou formou s ohledem na životní prostředí, a tím zlepšit podmínky pro atraktivní bydlení.

Opatření 1.2.1.: Dopravní infrastruktura a cyklodoprava

Toto opatření směřuje ke zlepšení dopravní infrastruktury pro automobilovou dopravu a cyklodopravu.

Rekonstrukce mostu u Akwelu

Most u společnosti Akwel je v současné době v nepříznivém technickém stavu. Cílem této aktivity je nejprve vytvořit studii pro jeho rekonstrukci a následně jeho samotná rekonstrukce.

Iniciovat jednání s Povodím Labe

V rámci této aktivity je cílem iniciovat jednání s Povodím Labe o opravě mostů a dalších objektů v majetku Povodí Labe. Jedná se o součást prvků dopravní infrastruktury, na které nemá obec Rudník přímý vliv. Iniciace a jednání o opravách těchto objektů je pro obec zcela zásadní.

Rekonstrukce a rozšíření silnice za Akwel

Jedná se o rekonstrukci a rozšíření komunikace v katastrálním území Rudník, konkrétně na ppč. 3631. V současné době není kondice této komunikace dostatečná a způsobuje do jisté míry bezpečnostní riziko.

Rozšířit komunikaci od fotbalového hřiště k paneláku

V současné době je na tomto úseku komunikace pouze jednosměrný provoz, který je nedostatečný. Cílem této aktivity je rozšíření této komunikace v Terezíně a umožnění obousměrného provozu, který zvýší bezpečnost a průjezdnost této komunikace.

Zajistit opravu silnice 3. třídy na Bolkov

Cílem této aktivity je zajištění komunikace III. třídy do Bolkova ze strany Královéhradeckého kraje, který je současným vlastníkem této silnice a následné převedení do majetku obce Rudník.

Vytvořit studii na cyklostezku do Hostinného

Jak již bylo zmíněno u předchozích aktivit, obec Rudník, dle analytické části tohoto dokumentu, v současné době nedisponuje dostatečným množstvím cyklostezek a cyklotras. Cílem této aktivity je vytvořit studii na cyklostezku z obce Rudník do Hostinného, která bude splňovat veškeré normy a požadavky, které jsou pro vytvoření cyklostezky nezbytné.

Vytvořit cyklotrasu z Bělidla do Hostinného

Jedná se o vytvoření cyklotrasy vedoucí z Bělidla do Hostinného. V současné době není, dle analytické části tohoto dokumentu, v obci dostatečný počet cyklostezek a cyklotras. Cílem aktivity je vytvořit co nejbezpečnější cyklotrasu, spolu se značením, která umožní obyvatelům a návštěvníkům obce využívat alternativní způsob dopravy.

Vybudovat cyklotrasu č.22 směrem na Mladé Buky

V současné době není, dle analytické části tohoto dokumentu, v obci dostatečný počet cyklostezek a cyklotras. Cílem aktivity je vytvořit co nejbezpečnější cyklotrasu, spolu se značením, která umožní obyvatelům a návštěvníkům obce využívat alternativní způsob dopravy. Konkrétně se jedná o vybudování cyklotrasy č. 22 směrem z obce Rudník do Mladých Buků.

Opatření 1.2.2.: Bezpečnost pro pěší a doprava v klidu

Opatření reaguje na současný nedostatečný stav bezpečnosti pohybu pro pěší, na celkově malé množství chodníků v obci a nedostatek parkovacích ploch.

Vybudovat chodník k ZŠ

Vybudováním chodníku k základní škole dojde ke zvýšení bezpečnosti, zvýšení komfortu pěších a k podpoře pěšího pohybu. Zároveň dojde k zajištění bezbariérového pohybu osob se sníženou pohyblivostí i osob nevidomých. V rámci této aktivity je již vytvořena projektová dokumentace. Následující aktivity, věnující se vybudování chodníku mají téměř stejný popis. Dojde tedy k jeho zkrácení a uvedení zásadních informací k dané aktivitě.

Výstavba chodníku od ZŠ k Bělidlu

Aktivita se zaměřuje na vybudování chodníku od základní školy k Bělidlu po jedné straně silnice II/325. V současné chvíli je k této aktivitě již vytvořena studie.

Výstavba chodníku Justice – DPS

Tato aktivita je zaměřena na vybudování chodníku od Justice k DPS po jedné straně silnice I/14. V současné chvíli je k této aktivitě již vytvořena studie.

Výstavba chodníku od Pivovaru k Justici

Cílem této aktivity je vybudování chodníku od pivovaru k Justici po jedné straně silnice I/14. V současné chvíli je k této aktivitě již vytvořena studie.

Vybudovat chodník před čp. 50

Cílem této aktivity je vybudování chodníku u čp. 50 po jedné straně silnice I/14. Jedná se pouze o 50metrový úsek, který chybí k dokončení tohoto chodníku. V rámci této aktivity je již vytvořena projektová dokumentace.

Vytvořit bezpečné autobusové zastávky

V současné době jsou v obci Rudník neunifikované autobusové zastávky, z nichž řada z nich nesplňuje kritéria bezpečnosti. Cílem této aktivity je vytvoření jednotného vzhledu a vybavení autobusových zastávek v obci. Konkrétně se jedná o autobusové zastávky – Pivovar, Justice, Lázně, Leopoldov, Javorník, Arnultovice (*výčet těchto zastávek nemusí být konečný*).

Vybudovat parkoviště v areálu ZŠ pro zaměstnance

Jedná se o zpevnění a rozšíření současného parkoviště v areálu ZŠ, které slouží pro účely parkování zaměstnanců školy. Konkrétně se jedná o parkoviště na adrese ZŠ Rudník 407. V současné době je provedeno geodetické zaměření.

Strategický cíl 1.3.: Zastavit úbytek obyvatelstva

Tento strategický cíl se zaměřuje na opatření, které mohou ovlivnit nepříznivý demografický vývoj v obci.

Opatření 1.3.1.: Zvýšit bezpečnost na území obce

Opatření je zaměřeno na zajištění bezpečnosti v obci, včetně potřebné infrastruktury a vybavení složek IZS např. dobrovolných hasičů. Podporovány budou aktivity spojené s údržbou území a růstem kvality zázemí záchranných složek, budování bezpečnostních systémů včetně osvěty obyvatel v oblasti bezpečnosti a řešení krizových situací.

Prořezat stromy podél silnice

V rámci tohoto opatření dojde k prořezání stromů od Akwelu směrem do Lázní Fořt. Cílem tohoto opatření je zvýšení bezpečnosti, jelikož řada stromů je v nevyhovujícím stavu a může dojít k jejich pádu.

Udržovat koryta potoků

Cílem této aktivity je zajistit udržování koryt potoků. Konkrétně se, dle analytické části a další rešerše, jedná o povinnost Povodí Labe. Aktivita je tedy o tom iniciovat čištění a celkovou údržbu koryt potoků, což je klíčové především pro bezpečnost a vizuální stránku.

Zajistit umístění radarů v obci s cílem zvýšení dopravní bezpečnosti

V současné době se v obci Rudník nenachází dopravní radary. Obec se přihlásila do pořadníku ORP Vrchlabí, v rámci kterého budou na vybrané komunikace v obci Rudník instalovány průjezdové radary. Obec Rudník zvolila tuto formu, která ulehčí administrativním povinnostem obce a odproští ji od vybírání pokut. Cílem je zvýšení dopravní bezpečnosti, která souvisí se zvyšováním průjezdů dopravních prostředků, viz analytická část dokumentu, ale také s tvrzením obyvatel obce, kteří hovoří o častém jevu nebezpečně rychlé jízdy v obci ohrožující pohyb osob i ostatní účastníky silničního provozu.

Spolupráce s lokálními zemědělci při údržbě veřejného prostoru

V současné době chybí intenzivní komunikace a spolupráce s lokálními zemědělci z hlediska úpravy zemědělských pozemků a úprav cest kolem cyklotras a pěších tras. Zintenzivněním komunikace, vzájemnou výměnou know-how a především spoluprací dojde ke zlepšení kvality dotčených pozemků a zvýšení kvality života místních obyvatel i turistů.

Podpora SDH a JPO

Cílem tohoto opatření je zajistit kvalitní služby JPO v obci a podpořit rozvoj činnosti SDH včetně jejich práce s dětmi a tím umožnit rostoucí základnu hasičských sborů. Opatření bude zahrnovat především modernizaci infrastruktury, základny a výcvikového zařízení, pravidelnou obnovu odpovídajícího vybavení, požární techniky a vozového parku a zajišťovat profesní rozvoj. Dále bude zajištěna podpora aktivit vedoucích k předcházení mimořádných událostí na území obce.

Opatření 1.3.2.: Zkvalitnit technickou infrastrukturu

Toto opatření zahrnuje aktivity, které jsou zaměřeny na dobudování, obnovu či zvyšování kvality základních prvků technické infrastruktury na území obce.

Vybudovat kanalizaci Pošta-Leopoldov

Cílem této aktivity je vybudování splaškové kanalizace od budovy pošty směrem do části obce Leopoldov. Vybudováním této kanalizace dojde k připojení 18 bytových jednotek do systému splaškové kanalizace. V současné době je tvořena projektová dokumentace a bude řešeno územní a stavební řízení.

Vybudovat kanalizaci Pošta – č.p. 91

Cílem této aktivity je vybudování splaškové kanalizace mezi budovou pošty a čp. 91. V současné době nejsou vytvořeny podkladové dokumenty, které jsou prvním krokem pro realizaci této aktivity.

Analýza možností rozšíření kanalizace do dalších částí obce

Dle analytické části dokumentu je kanalizační síť v obci, respektive splašková kanalizace, dokončena v části obce Arnultovice, Terezín a v úseku od závodu M.Z. Liberec k části u O.Ú. Aktivita spočívá ve vytvoření analýzy, která popíše současné možnosti a rentabilitu rozšíření kanalizace do dalších částí obce Rudník.

Rekonstrukce veřejného osvětlení

Cílem tohoto opatření je rekonstrukce, respektive výměna osvětlení v části obce Arnultovice. Konkrétně se jedná o nahrazení starých sodíkových lamp za nové LED lampy. Zároveň dojde, v rámci této aktivity, k vytvoření smart (*chytrého*) osvětlení, které se vyznačuje chytrou regulací, čidly pohybu a sníženým výkonem. Realizací tohoto opatření dojde ke zvýšení bezpečnosti a ke snížení energetické náročnosti, tedy k přímé redukci nákladů obce. Toto opatření úzce souvisí s opatřením vytvoření energetické koncepce obce, jejíž součástí může být také toto

opatření, které po správné implementaci a ozkoušení může být rozšířené do dalších částí obce Rudník.

Zvýšit kvalitu pitné vody po nepřízní počasí

V současné době se v některých částech při dlouhotrvajících či intenzivních deštích zhoršuje kvalita vody. V rámci této aktivity je cílem udržení vysoké kvality vody během nejrůznějších externích vlivů. Tohoto cíle bude dosaženo prostřednictvím instalace nové filtrace, která zajistí stále stejnou kvalitu vody.

Vybudovat nový vrt v Javorníku a propojit se stávajícím vodovodním řádem

Cílem této aktivity je vybudovat nový vodní zdroj a jeho přípojky. Konkrétně se jedná o vybudování nového vrtu v části obce Javorník a o jeho propojení se stávajícím vodovodním řádem. V současné době již na tomto projektu probíhají práce.

Opatření 1.3.3.: Rozvoj trvalého bydlení v obci

Nabídka rozvojových ploch k trvalému bydlení je velmi omezená; dostupnému bydlení brání především vysoká pořizovací cena nemovitostí, která reaguje na vysokou poptávku po rekreačních objektech v území. Změna územního plánu směrem k vytvoření stavebních parcel pro výstavbu rodinných domů se jeví jako vysoce riziková jak vzhledem k ceně, tak s ohledem na nemožnost ovlivnit, zda objekt bude trvale obydlen či bude sloužit k rekreaci.

Zrekonstruovat bytové domy v majetku obce

Jak již bylo zmíněno u předchozích aktivit, obec Rudník disponuje relativně vysokým počtem obecních bytů a bytových domů. Cílem tohoto opatření je jejich rekonstrukce za účelem snižování jejich energetické náročnosti. Konkrétně je plánováno jejich zateplení, výměna oken a rekonstrukce střech.

Obnovit/zrekonstruovat obecní byty

Obec Rudník vlastní řadu nemovitostí, v rámci kterých je velké množství obecních bytů. Některé byty jsou v dobrém stavu a jsou trvale pronajaté. Cílem této aktivity je zrekonstruovat byty, které jsou v nevyhovujícím stavu a případně obnovit byty, které v současné době nejsou využívány pro účely bydlení.

Zrekonstruovat budovu Maria Vila

Maria Vila je památkově chráněná budova s čp. 411 nacházející se v Lázních Fořt. Tato budova v současné době není v ideálním technickém stavu a cílem aktivity je její rekonstrukce a následné využití.

Iniciovat výstavbu nových bytových domů

S ohledem na demografický vývoj v obci, viz analytická část tohoto dokumentu, je pro obec Rudník důležité vytvářet důvody, proč bydlet právě v obci Rudník. Pro dosažení tohoto cíle, zvyšování či udržení počtu obyvatel, je klíčová nabídka dostupného a kvalitního bydlení. Tato aktivita má za cíl výstavbu bytových domů v obci, které mohou splňovat výše zmíněná kritéria.

Zřídít startovací byty

S ohledem na vývoj demografické situace obce je klíčové udržení a přilákání mladých osob a především rodin do obce Rudník. Zřízení startovacích bytů s regulovaným nájemem a specifickými podmínkami může přispět k růstu obyvatel v obci. Spolu s dalšími opatřeními rozvoje služeb, školství a infrastruktury se může obec Rudník stát ideálním místem pro život.

Zřídít služební byt pro učitele/zdravotníky

Tato aktivita úzce souvisí s aktivitou „*Vytvořit koncepci dostupného bydlení především pro pomáhající profese*“. Cílem této aktivity je udržení a zvýšení počtu kvalitních učitelů a zdravotníků v obci prostřednictvím služebního bytu. Aktivita spočívá v rekonstrukci či výstavbě bytů pro zmíněné profese a vyčlenění těchto bytů pro tuto specifickou skupinu.

Vytvořit koncepci dostupného bydlení především pro pomáhající profese

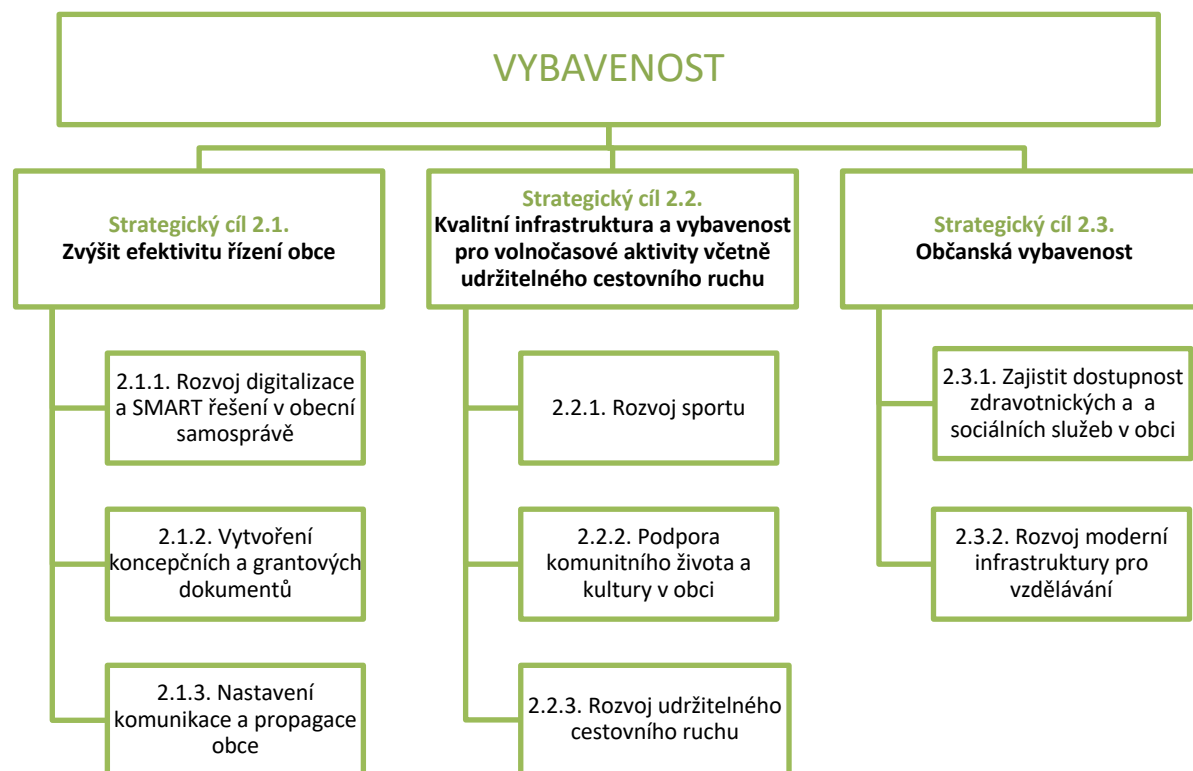
Cílem této aktivity je vytvořit koncepci dostupného bydlení se zaměřením na pomáhající profese. S ohledem na demografický vývoj v obci a nedostatečnou nabídku některých služeb, viz analytická část tohoto dokumentu, je nabídka dostupného bydlení jednou z možností, jak do obce přilákat provozovatele potřebných služeb.

Zasítování pozemků za železářstvím pro výstavbu RD

Cílem této aktivity je zasítování pozemků za železářstvím, konkrétně ppč. 2347/1, 405/1, za účelem výstavby 2 rodinných domů. V současné době je zpracována projektová dokumentace na přeložku plynu.

2.2.2 Klíčová oblast rozvoje Vybavenost

Obrázek 31: Grafické zobrazení rozpadu klíčové oblasti Vybavenost



Zdroj: Vlastní zpracování

Strategický cíl 2.1.: Zvýšit efektivitu řízení obce

Strategický cíl je zaměřen na zvýšení efektivitu řízení obce. Opatření zajišťuje propojenost veřejné správy mezi sebou a veřejné správy a občana ve virtuální podobě, rozvoj digitalizace a elektronizace veřejné správy, napojení chytrých řešení např. na varovný systém obcí, sledování spotřeb na obecních budovách, sledování množství odpadů apod.

Opatření 2.1.1.: Rozvoj digitalizace a SMART řešení v obecní samosprávě

Toto opatření je zaměřeno na tvorbu dokumentů, pasportů, koncepcí a programů, které podpoří rozvoj obce z hlediska nejrůznějších oblastí.

Nastavení energetického managementu

Opatření je zaměřeno na snižování spotřeby energií pomocí monitoringu a vyhodnocování spotřeb jednotlivých energetických médií a posuzování a vyhodnocování úspor energií. Jedná se o zavedení chytrých měření spotřeb obecních budov, jejich pravidelnou evidenci s cílem vytvořit podklad pro nastavení investičních opatření, která povedou ke zvyšování energetických úspor. Evidence chytrých měření spotřeb je jednou z podmínek čerpání dotací v této oblasti.

Vytvořit atraktivní a přehledné webové stránky

Obec Rudník v současné době nedisponuje dostatečně kvalitními a přehlednými internetovými stránkami obce. Cílem této aktivity je jejich přetvoření, vytvoření dobré navigace na internetových stránkách pro všechny cílové skupiny, jejich atraktivita a doplnění veškerých potřebných informací.

Rozšířit dostupnost vysokorychlostního internetu

Cílem opatření je zajistit dostupnost vysokorychlostního internetu pro všechny občany na území obce. Zajistit vybudování dodatečných prvků pevné či bezdrátové sítě v odlehlých oblastech pořízením vlastního zařízení nebo vyjednáváním podmínek na rozšíření sítě s dostupnými poskytovateli v souladu s investičními projekty (rekonstrukce silnic, výstavba chodníků apod.). Toto opatření je nezbytné k realizaci dalších opatření pro rozšíření přístupu k on-line službám a e-governmentu.

Vytvořit jednodušší systémy vybírání poplatků pro občany

Opatření je zaměřeno na omezování administrativní zátěže občanů a podnikatelů a omezování administrativní zátěže pracovníků veřejné správy. Povede k aplikaci chytrých řešení do veřejné správy. Např. zavedením vybraných online služeb pro samosprávu, jako úhrada místních poplatků a jiných plateb, pro přístup k aplikacím veřejné správy apod. Toto opatření úzce souvisí s rekonstrukcí webových stránek obce.

Nastavení opatření vedoucí ke snižování směsného komunálního odpadu

Smyslem opatření je nastavení kroků ke snížení produkce komunálního odpadu v obci a zejména snížení produkce směsného komunálního odpadu. Opatření je zaměřeno především na zkvalitnění systému monitorování odpadového hospodářství a jeho pravidelného vyhodnocování. Dále na zajištění osvěty a motivace pro občany, na podporu třídění recyklovatelného odpadu a bioodpadu. Výstupem monitoringu budou podklady na další investiční aktivity, které podpoří zavádění principů oběhového hospodářství či energetického využití odpadů

Opatření 2.1.2.: Vytvoření koncepčních a grantových dokumentů

Opatření si klade za cíl iniciovat vedení obce ke koncepčním řešením a zpřehlednit možnosti grantové politiky v obci.

Nastavení dotačního managementu, spolupráce obce s ostatními aktéry v území, podpora přeshraniční spolupráce

Být součástí regionálních, krajských i národních sdružení, která přinášejí ucelené trendy v jednotlivých oblastech fungování obce a zajímavé projekty a studie, ze kterých lze čerpat podněty, je prioritou. Pokusit se zapojit obec do mezinárodních projektů.

Vytvořit program na podporu spolupráce s podnikatelskými subjekty obce

Cílem této aktivity nastartování vzájemné spolupráce se stávajícími a novými podnikatelskými subjekty. Vytvořením programu na podporu spolupráce obce s podnikatelskými subjekty vznikne prostor pro diskuzi, na základě které mohou být realizovány konkrétní aktivity, které budou oboustranně prospěšné.

Zapojit podnikatele v obci do spolupráce s cílem udržení podnikatelských aktivit v obci a dostupnosti služeb občanům, motivovat podnikatele k zahájení činnosti.

Zavést participativní rozpočet obce

Vytvoření participativního rozpočtu umožní občanům obce zapojit se přímo do rozhodování o směru a účelu vynaložení alokovaného objemu prostředků z obecního rozpočtu. Realizace této aktivity bude mít několik fází, kdy nejprve přijdou občané s určitými projekty či projektovými záměry. Následně obec tyto záměry shrne a odprezentuje široké veřejnosti. Široká veřejnost, obyvatelé obce, budou moci prostřednictvím svých hlasů rozhodnout o tom, který z projektových záměrů bude finančně podpořen.

Vytvořit koncept grantů a příspěvků pro konkrétní záměry spolků v obci

Obec Rudník již tímto konceptem v minulosti disponovala. Cílem této aktivity je jeho obnovení, kdy dojde k vytvoření systému transparentních a účelně vynaložených grantů a příspěvků obce na konkrétní záměry spolků v obci. Obec chce touto aktivitou alokovat prostředky především na pořádání akcí pro širokou veřejnost.

Aktualizovat krizový plán v souladu s JSDH

Tato aktivita tkví v aktualizaci krizového plánu obce Rudník v souladu s jednotkou sboru dobrovolných hasičů (*JSDH*).

Vyhodnotit dokončené a nedokončené projekty za poslední dekádu

Obec Rudník realizovala za poslední dobu řadu investičních i neinvestičních projektů, kdy řada z nich dalece překračuje jedno volební období. Cílem této aktivity je vyhodnocení dokončených a nedokončených projektů za posledních 10 let formou dokumentu představeného občanům obce. Jedná se o jakýsi výčet projektů v nejrůznějších fázích spolu s náklady, plusy a mínusy a důvody (ne)realizace. Občané realizací tohoto opatření získají transparentní informace o chodu obce a budou si moci udělat vlastní obrázek o jednotlivých vedeních obce a jejich (ne)úspěších.

Opatření 2.1.3.: Nastavení komunikace a propagace obce

Opatření má za cíl zvýšit kvalitu komunikace s veřejností a poskytovaných služeb pro občany včetně propagace událostí v obci a okolí. Dále s ohledem ke zvyšující se využitelnosti sociálních sítí se lépe připravit k boji proti dezinformacím.

Zavést komunikační strategii obce

Vytvořit plán propagace akcí obecních i mimo obecních

Tato aktivita úzce souvisí s vytvořením komunikační strategie. Jejím cílem je vytvoření plánu propagace akcí, konkrétně systému, který bude definovat kdo, jak, kdy a jakou formou komunikace, jakým komunikačním kanálem, propagovat různé typy akcí a propojit s propagací v okolních obcích případně s dalšími službami v okolí či online.

Strategický cíl 2.2.: Kvalitní infrastruktura a vybavenost pro volnočasové aktivity, včetně podpory udržitelného cestovního ruchu

Strategický cíl je zaměřen na zkvalitnění stávajících volnočasových aktivit včetně zajištění jejich lepšího zázemí. Další zaměření strategického cíle je rozvoj volnočasových aktivit a nabídku nových, smysluplných, způsobů trávení volného času včetně podpory udržitelného cestovního ruchu,

Opatření 2.2.1.: Rozvoj sportu

Toto opatření zahrnuje aktivity, které zajistí rozvoj sportovní infrastruktury v obci. Jedná se především o aktivity zlepšující současný stav sportovní infrastruktury a o aktivity rozšiřující možnosti aktivního trávení volného času obyvatel obce.

Vybudovat novou sportovní halu v Terezíně

Obec Rudník v současné době nedisponuje sportovní halou. Cílem této aktivity je její vybudování v části obce Terezín, vedle fotbalového hřiště. Realizací této aktivity vznikne moderní, multifunkční, prostor pro aktivní trávení volného času obyvatel a pro realizaci organizovaného sportu. Hala bude splňovat kritéria pro realizaci nejrůznějších sportů (*futsal, volejbal, basketbal, ...*) ve všech ročních obdobích.

Výstavba víceúčelového hřiště Terezíně

Cílem této aktivity je výstavba víceúčelového hřiště v Terezíně, v místě současného škvárového hřiště. Realizací tohoto projektu dojde k vytvoření prostoru pro aktivní trávení volného času obyvatel a pro místo na realizaci organizovaného sportu.

Zorganizovat den sportu

Cílem této aktivity je propagace sportu v obci Rudník. Konkrétně se jedná o vytvoření dne sportu, který bude propagovat buď sportovní spolky a sdružení na území obce nebo druh sportu jako takový. V rámci tohoto dne dojde k prezentaci sportovních aktivit, které mohou občané v rámci obce realizovat, případně proběhnou soutěže s účastí veřejnosti nebo exhibice či metodická výuka profesionálním sportovcem či instruktorem.

Revitalizace multifunkčního hřiště v Janovicích

Multifunkční hřiště v Janovicích nedosahuje současných standardů a požadavků, jež jsou na podobná hřiště v současné době kladeny. Cílem této aktivity je revitalizace tohoto hřiště za účelem vytvoření prostoru pro aktivní trávení volného času obyvatel obce Rudník a pro možné využití v rámci organizovaného sportu.

Aktualizace plánu rozvoje sportu

Obec Rudník má zpracovaný Plán rozvoje sportu do roku 2025. Cílem této aktivity je jeho aktualizace a implementace nových prvků, jelikož tento dokument expiruje dříve než tento dokument, program rozvoje obce.

Rekonstrukce tělocvičny ZŠ

Současná tělocvična základní školy nesplňuje požadavky a nároky, které ZŠ na tělocvičnu má. Cílem této aktivity je celková rekonstrukce stávající tělocvičny či výstavba tělocvičny nové. Realizací aktivity bude vyučujícím a žákům vytvořen prostor, který bude disponovat dostatečným sportovním vybavením a prostorem pro veškeré požadované sportovní aktivity v rámci výuky.

Přístavba nářadovny a změna způsobu vytápění tělocvičny ZŠ

Cílem této aktivity je přístavba nářadovny základní školy a změna způsobu vytápění. Nářadovna je chybějícím prvkem sportovní infrastruktury ZŠ, která umožní uskladnění mobiliáře tělocvičny a zlepšit možnost manipulace s tímto mobiliářem. Změna způsobu vytápění ZŠ zvýší její efektivitu, sníží náklady na vytápění, a především bude pozitivní ve vztahu k životnímu prostředí.

Nalézt prostor a vybudovat dětské hřiště v Arnultovicích a na Bolkově

V uvedených lokalitách zatím není vytvořen žádný prostor s herními prvky pro děti, kde mohou rodiče s dětmi trávit volný čas. Cílem opatření je nalézt vhodný pozemek, upravit zpevněnou plochu, vybavit dostatečným mobiliářem a vybudovat herní prvky pro děti. Hřiště s prvky by mělo být oplocené, chráněné před pobíhajícími zvířaty a podle možností vybrané lokality.

Opatření 2.2.2.: Podpora komunitního života a kultury v obci

Toto opatření shrnuje aktivity související s rozvojem volnočasových aktivit pro veškeré skupiny obyvatel obce. Jedná se především o kulturní, společenské, edukativní a další aktivity, jejichž cílem je zajistit smysluplné trávení volného času obyvatel obce. Důležitým prvkem tohoto opatření je také socializace obyvatel obce, vytvoření vzájemných pout mezi občany a pocit sounáležitosti s obcí.

Vytvořit komunitní centrum

Obec Rudník v současné době nedisponuje komunitním centrem. Cílem této aktivity je jeho vytvoření v budově obecního úřadu, na adrese Rudník 51. Realizací aktivity dojde k vytvoření kulturního prostoru, který bude sloužit také pro účely nejrůznějších aktivit spolků obce.

Podpořit aktivity seniorů

Cílem této aktivity je nabídnout aktivním seniorům v obci fixní částku z obecního rozpočtu pro účely aktivního a smysluplného trávení volného času. Předběžně je počítáno s částkou v řádu okolo 20 000,- Kč. Může se jednat o jakékoliv aktivity, například oblastech kultury, cestování, zábavy, vzdělávání apod.

Zajistit využití konferenční místnosti v budově nového OÚ

Obec Rudník má v současné době minimálně využívanou konferenční místnost v budově nového obecního úřadu, budova čp. 56. Cílem této aktivity je maximální využití této místnosti pro účely občanů obce. Variantami využívání jsou například vzdělávací programy, výstavy, odborné přednášky či představení pro děti.

Vytvořit místa pro setkávání

Cílem této aktivity je vytvoření míst pro setkávání nejrůznějších skupin obyvatel v obci. Konkrétně se jedná o vybudování srubů s dostatečným mobiliářem pro setkávání obyvatel obce a pro možnost opékání buřtů. Pro realizaci této aktivity jsou vytipovány konkrétní lokality, jejich výčet nemusí být konečný. Jsou jimi: U borovice v Arnultovicích, U křížku, srub na Hadí vyhlídce, hřiště v Janovicích a lázeňská kolonáda v Lázních Fořt.

Propojit spolkovou činnost s dětmi z MŠ a ZŠ

Cílem této aktivity je propojení bohaté spolkové činnosti v obci s dětmi základní a mateřské školy. Jedná se o rozšíření povědomí o daných spolcích, rozvoji členské základny a zkvalitnění a zatraktivnění výuky prostřednictvím know-how spolků na území obce. Jako příklad můžeme uvést činnosti myslivců a turistů, kteří mohou předat své znalosti a dovednosti a ozvláštnit výuku dětí a studentů.

Posílit sounáležitost s místem, posílit lokální patriotismus, podpořit místní komunitu

Z veřejných projednávání a dotazníkového šetření vyplynulo, že část obyvatel neprojevuje sounáležitost s obcí Rudník, respektive obyvatelé spíše hovoří o své místní části, nikoliv o obci jako celku. Prostřednictvím různých programů zaměřených na poznávání místní historie, pověstí, přírodních a kulturních zajímavostí v obci a okolí či zajímavých osobností spojených s obcí může vzniknout lokální patriotismus a posílení soudržnosti místní komunity. Zároveň by mělo těmito programy/opatřeními dojít k podpoře cestovního ruchu.

Podpora spolkové činnosti

Tato aktivita souvisí s aktivitou Vytvořit koncept grantů a příspěvků pro spolky v obci a také se zavedením participativního rozpočtu obce, které pomohou financovat případné záměry a činnosti všech spolků v obci. Cílem této aktivity bude navíc vytvoření koncepčních kroků jako např. vytvoření spolkové komise, která bude vyhodnocovat činnost spolků při žádostech o pravidelnou podporu, aktivní zapojení spolků do činností obce a kulturní komise, motivovat sportovní spolky, aby více spolupracovali s veřejností a důrazem na mládež, propagovat spolky na obecním webu, vytvořit zázemí pro činnost spolků apod.

Výstavba střelnice pro myslivce

V obci Rudník byla v minulosti sportovní střelnice pro myslivce, která v současné době obci chybí. Cílem této aktivity je její výstavba, respektive obnovení v Leopoldově na ppč. 5102. V současné době je k této aktivitě zpracována studie a odborné poradenství.

Zřídít osadní výbory v jednotlivých částech obce

Tato aktivita má za cíl především zlepšení komunikace a propojování zájmů jednotlivých částí obce. Zřízením osadních výborů, podle zákona, dojde k vytvoření iniciačního a kontrolního, oficiálního, orgánu, který pomůže vyřešit současný problém pocitu odloučení jednotlivých částí obce od celku.

Opatření 2.2.3.: Rozvoj udržitelného cestovního ruchu

Toto opatření sdružuje aktivity, které pomohou rozvoji udržitelného cestovního ruchu v obci Rudník. Jedná se o zkvalitňování turistické infrastruktury a zvyšování úrovně služeb v této oblasti. Opatření také myslí na dopady cestovního ruchu a na minimalizaci negativních dopadů a externalit.

Vytvořit koncepci využití a obnovy historických cest

Cílem této aktivity je vytvoření koncepce ohledně využití a obnovy historických cest. Historické cesty v obci Rudník dbaly na krajinný ráz a respektovaly přírodní podmínky. Vytvoření koncepce a její následná implementace přispěje k rozvoji obce z hlediska bezpečnosti a prostupnosti obce.

Vytvořit naučnou stezku o hornické činnosti

Již od 13. století byla pro obec Rudník typická hornická činnost, kdy za samotným založením obce měli stát právě čeští a němečtí horníci. Cílem této aktivity je vytvořit naučnou stezku o působení horníku na území obce, která bude mít edukativní i zábavný charakter. Tato stezka by měla vést přes relativně velké území obce a měla by být doplněna o naučné cedule s QR kódy, které by mohly být kombinovány s rozšířenou realitou.

Iniciovat jednání s majitelem kostela sv. Martina v Javorníku a historického zemědělského objektu v Javorníku

Kostel sv. Martina v Javorníku, ani historický zemědělský objekt v Javorníku, které jsou zahrnuty v této aktivitě nejsou ve vlastnictví obce. Stav těchto objektů není v současné době v ideálním stavu. Cílem této aktivity je jednání s majitelem těchto objektů a iniciace jejich rekonstrukce či nalezení nového využití těchto objektů.

Natočit dokument o záchraně evangelického kostela

Evangelický kostel v Rudníku je jednou z nejzásadnějších kulturních památek na území obce. Tato aktivita úzce souvisí s aktivitou „*Provést stavební úpravy pro účel statického zajištění evangelického kostela v Bolkově*“. Cílem této aktivity je natočit dokument o jednotlivých částech a dílčích opatření, které během let povedou k záchraně této významné kulturní památky. Dokument může být následně šířen mezi širokou veřejností a po úspěšné záchraně kostela prezentován v jeho interiéru.

Zavést opatření vedoucí ke snížení negativních dopadů CR

Z výsledků veřejného projednávání a dotazníkového šetření vyplynulo, že nezanedbatelnou část obyvatel obce trápí negativní dopady cestovního ruchu. Jedná se především o hluk, nepořádek a koncentraci turistů v určitých malých oblastech obce. Cílem této aktivity je vytvoření konkrétních vyhlášek, cedulí, samolepek (...), které budou eliminovat negativní externality cestovního ruchu na území obce.

Zavést spojení cyklobusů a skibusů

V obci Rudník v současné době nejezdí cyklobusy a skibusy. Cílem této aktivity je zavedení linek cyklobusů a skibusů v obci, které budou přes obec jezdit do turisticky zajímavých oblastí Krkonoš. Realizací této aktivity dojde ke snížení průjezdnosti obce osobní automobilovou dopravou a ke zvýšení ekologické zátěže. Zároveň může mít toto opatření vedlejší vliv na zvýšení poptávky obce Rudník jako turistické destinace.

Iniciovat navýšení počtu autobusových spojů

Dle analytické části není v obci Rudník dostatečné množství spojů v rámci dopravní obslužnosti. Hovoříme především o autobusové dopravě v rámci víkendových a prázdninových dní, spolu se svátky. Obec bude v rámci této aktivity vyjednávat se zástupci dopravních společností a případně se podílet na pokrytí nákladů na navýšení frekvence spojů. Nedostatečnou dopravní obslužnost obce Rudník zmínili respondenti také v rámci dotazníkového šetření i účastníci veřejného projednávání.

Přebudovat staré zdravotnické středisko na saunový svět

Staré zdravotní středisko v obci Rudník disponuje poměrně širokým množstvím nevyužitých prostor. V obci je zároveň relativně vysoký počet osob se zálibou v saunování. Cílem této aktivity je zkombinovat výše zmíněné a přebudovat nevyužitý prostor starého zdravotního střediska na saunový svět. Jednalo by se o podporu záliby obyvatel obce, kteří by platili vstupné a podíleli se na chodu saunového světa. Zároveň je v rámci této aktivity plánován program, který bude, kvůli ekologické náročnosti a udržitelnosti, zvýhodňovat určité časové úseky (*aby nedocházelo k neustálému roztápění a ochlazování sauny*) a bude v reálném čase docházet k přenosu těchto informací k cílovým skupinám obyvatelstva.

Strategický cíl 2.3.: Občanská vybavenost

Strategický cíl je zaměřený na rozvoj občanské vybavenosti v sociální a zdravotní oblasti a podporu školství na území obce. Jedná se především o zvýšení dostupnosti a kvality poskytovaných služeb.

Opatření 2.3.1.: Zajistit dostupnost zdravotnických a sociálních služeb v obci

Toto opatření shrnuje aktivity, které souvisí se zajištěním dostupné a dostatečně kvalitní lékařské péče v obci. Obec Rudník si je vědoma své velikosti a obtížnosti zajištění dostatečné lékařské péče i pro větší správní celky. Zároveň se pomocí synergických efektů s dalšími opatřeními, zmíněnými v tomto dokumentu, snaží vytvořit příznivé podmínky pro lékaře v obci prostřednictvím speciálních pobídek a benefitů.

Zajistit fungující a dostupnou lékařskou péči v obci

Tato aktivita úzce souvisí s předchozí aktivitou. Jejím cílem je zajištění fungující a dostupné lékařské péče o občany v obci. K jeho dosažení je nezbytné vytvořit co nejlepší podmínky pro nové lékaře v obci formou pobídek. Do nich může být zahrnut výhodný pronájem ordinace, její vybavení, zajištění obecního bytu a řada dalšího. Obec si je vědoma nedostatku lékařů na území celé České republiky. Na druhou stranu chce vytvořit takové podmínky, které lékařskou péči v obci zajistí, jelikož se jedná o jednu z priorit obce a jejích občanů.

Vytvořit ordinaci pro pediatra

V rámci veřejného projednávání, výsledků dotazníkového šetření a analytické části vzešlo na jevo, že obec nemá dostatečně zajištěnou lékařskou péči pro děti. Cílem tohoto opatření je vytvoření a případné vybavení ordinace pro pediatra, která může stimulovat poptávku právě po pediatrické péči.

Zahájit jednání o registraci sociální služby zajišťující péči o seniory

Obec Rudník nemá v současné době registrovanou sociální službu zajišťující péči o seniory. Cílem této aktivity je zajištění registrované sociální služby v budově domova pro seniory, která bude dostupná 24 hodin, 7 dní v týdnu.

Opatření 2.3.2.: Moderní infrastruktura pro vzdělávání

Opatření je zaměřeno na udržení, obnovu a modernizaci mateřské a základní zájmového a neformálního vzdělávání školy v obci, včetně vybavení a zajištění správy IT technologií a doprovodných infrastruktur zázemí školy, zázemí pro školní družiny a kluby, rozvoj akčního plánování, rozvoj a podpora ČŽV.

Podpořit projekty vedoucí k modernizaci vybavení MŠ a ZŠ včetně učeben a zázemí pro žáky i učitele MŠ a ZŠ

Cílem opatření je podpořit aktivity vedoucí k modernizaci vybavení odborných učeben včetně moderních technologií či rekonstrukce/výstavba nových odborných učeben včetně podpory bezbariérového přístupu k nim. Podporovány budou projekty zaměřené především na tyto kompetence, cizí jazyky, polytechnické vzdělávání, přírodní vědy či práci s digitálními technologiemi. Dále opatření směřuje k modernizaci objektu školy a příslušného zázemí včetně využití environmentálních aspektů.

Zajistit ekologickou výchovu ve spolupráci IC a správou KRNP

Tato aktivita úzce souvisí dotací, kterou obec Rudník získala na nové informační centrum. Cílem této aktivity je zajištění ekologické výchovy pro všechny věkové skupiny obyvatelstva ve spolupráci s Krkonošským národním parkem. Tato aktivita rozšíří povědomí o ekologii, bude edukovat občany o správném a šetrném chování v přírodě a řadě dalších témat. Klíčovou oblastí edukace je také odpadové hospodářství, respektive správné nakládání s odpady.

2.3 Podpora realizace Programu rozvoje obce

Nezbytnou součástí Programu rozvoje obce Rudník na období let 2024-2030 je zajištění jeho realizace. Důležité je stanovení zodpovědné osoby, tzv. garant programu rozvoje obce (*PRO*), který bude zároveň jeho iniciátorem. Iniciátor bude koordinovat všechny činnosti spojené s realizací a aktualizacemi PRO. Dále bude stanoven časový harmonogram realizace jednotlivých aktivit a současně bude definováno, kde bude možně do PRO nahlédnout.

Postupné sledování a vyhodnocování realizace PRO bude zajištěno prostřednictvím navržených monitorovacích indikátorů. Díky monitoringu, který by měl být prováděn pravidelně (*nejlépe jednou za rok*), bude patrné, zda se daří cíle PRO naplňovat.

Stanoven bude i způsob, forma a četnost aktualizace PRM. Výše uvedené skutečnosti budou detailně řešeny v následujících kapitolách Programu rozvoje obce Rudník na období let 2024-2030 a to v akčním plánu a implementační části.

3 Akční plán

Akční plán je krátkodobý dokument na období 1-2 let. Vychází ze strategické části dokumentu, navazuje na návrhy opatření a aktivit a konkretizuje, jakým způsobem budou vybrané projekty či aktivity realizovány. Prostřednictvím vybraných projektů a aktivit budou naplňovány jednotlivé cíle uvedené ve strategické části dokumentu. Projekty a aktivity, které jsou naplánovány na pozdější období jsou zařazeny do tzv. zásobníku projektů, který je rovněž součástí tohoto rozvojového dokumentu.

U každé aktivity musí být zřejmé, k naplnění jakého cíle přispívá. Sestavování akčního plánu musí být v souladu jak se strategickou částí, tak s připravovaným obecním rozpočtem na následující rok. Projekty zařazené do akčního plánu musí být kryty rozpočtem nebo musí mít zajištěn jiný, externí zdroj financování. Pokud nebude k projektům vybraným do akčního plánu jednoznačně přiřazen zdroj financování, budou z akčního plánu vyřazeny.

Proces přípravy akčního plánu je dlouhodobý a opakovaný. Nejefektivnější způsob zpracování akčního plánu je založen na každoroční aktualizaci dvouletého akčního plánu. Aktualizace by měla probíhat souběžně s přípravou rozpočtu obce. Vybrány jsou ty aktivity, které je možné z věcného, časového a finančního hlediska realizovat v následujících dvou letech. Posledním krokem je schválení přehledu konkrétních aktivit, které byly výběrem zařazeny do akčního plánu pro následující rok, vedením obce.

Aktivity a projekty, které mají nižší důležitost, případně se týkají pozdějšího období, jsou zařazeny do výše zmíněného zásobníku projektů. Zásobník projektů je zdrojem pro aktualizaci akčního plánu, případně pro přípravu navazujícího strategického dokumentu.

Důležité je zmínit i vyhodnocení daného akčního plánu, které by mělo být provedeno v prvním pololetí roku, který následuje po roce realizace akčního plánu. V rámci vyhodnocení budou posouzeny jednotlivé projekty, zda se podařilo uskutečnit jejich realizaci či nikoliv. Aktivity, které se nepodařilo realizovat, jsou zařazeny do akčního plánu na další rok, případně přesunuty do zásobníku projektů.

Následující tabulka (Tabulka 35: Obecná struktura projektu/aktivity) obecně znázorňuje, jak jsou jednotlivé aktivity v akčním plánu a zásobníku projektů specifikovány a které konkrétní informace obsahují.

Tabulka 35: Obecná struktura projektu/aktivity

Název projektu/aktivity	
Žadatel	Název žadatele/ů
Partneři	Název spolupracujícího subjektu/organizace
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Stručný popis
Typ	Investiční/Neinvestiční
Důležitost	Nízká/Střední/Vysoká
Předpokládané náklady	Odhadovaná výše finančních prostředků (Kč)
Klíčová oblast rozvoje	1-10
Skupina opatření	Číselné označení daného opatření
Předpokládané zdroje financování	Vlastní prostředky / Královéhradecký kraj / ČR / Strukturální fondy Evropské unie/Jiné
Vazby na strategické dokumenty	Výčet strategických dokumentů vyšších řádů. Především vazba na strategie Královéhradeckého kraje.
Místo realizace	Místo, případně konkrétní parcela/parcely
Předpokládaný časový harmonogram	Rok / roky realizace
Odpovědnost za realizaci	Název zodpovědného subjektu
Stav připravenosti	Záměr /Zpracovaná projektová dokumentace /Vyhlášení výběrového řízení na zpracovatele/...
Doplňující informace	Podle potřeby další informace

Zdroj: Vlastní zpracování

V následujících 14 tabulkách jsou uvedeny veškeré projekty/aktivity, které jsou v den zveřejnění dokumentu platné v rámci akčního plánu. Tyto aktivity byly vybrány realizačním týmem projektu.

Vyhotovit geologický průzkum a realizovat stabilizaci svahu za čp.51	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	KHK
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Zabezpečit svah před padajícím kamením s ohledem na zvýšení bezpečnosti.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1
Skupina opatření	1.1.1.
Předpokládané náklady	8 000 000,- Kč (<i>581 078,- Kč již proinvestováno</i>)
Předpokládané zdroje financování	EU – OP ŽP 2021-2027; vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 4: Udržitelný region, SC 4.1: Kvalitní životní prostředí, Opatření 4.1.1: Kvalitní péče o krajinu a adaptace na klimatické změny)
Místo realizace	Rudník č.p. 51
Předpokládaný časový harmonogram	2024, 2025
Odpovědnost za realizaci	Starosta Obce, referent MO
Stav připravenosti	Zrealizovány jsou průzkumné vrty a vypracována zpráva, respektive průzkum s variantami řešení.
Doplňující informace	2024 – PD – odhad 400 000Kč, 2025 - realizace

Vybudovat parkoviště u ZŠ	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	KHK
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Zpevnění plochy a rozšíření kapacity pro zaměstnance ZŠ a MŠ
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Předpokládané náklady	1 200 000,- Kč (7 278,- Kč již proinvestováno)
Klíčová oblast rozvoje	1, 4
Skupina opatření	1.2.2.
Předpokládané zdroje financování	DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora obnovy staveb a zařízení dopravní infrastruktury DP KHK kraje – POV KHK vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.1: Kvalitní dopravní infrastruktura a dostupné regiony, Opatření 3.1.2: Zlepšení dopravní dostupnosti regionů kraje a přeshraniční dostupnosti včetně bezpečnosti dopravy)
Místo realizace	Rudník č.p. 407
Předpokládaný časový harmonogram	2024
Odpovědnost za realizaci	Referent MO, ZŠ Rudník
Stav připravenosti	Studie + jsou řešeny další varianty výstavby.
Doplňující informace	2024 – kompletní realizace

Revitalizovat sídliště Terežín	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	KHK
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Vytvořit zpevněnou plochu a upravit veřejné prostranství v okolí budov. Cílem je zlepšit infrastrukturu v dané lokalitě a zajistit lepší průjezdnost složek IZS.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1
Skupina opatření	1.1.1.
Předpokládané náklady	1 300 000,- Kč (<i>54 500,- Kč již proinvestováno</i>)
Předpokládané zdroje financování	DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení SFPI – program Regenerace sídlišť DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora obnovy staveb a zařízení dopravní infrastruktury DP KHK kraje – POV KHK vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 4: Kvalitní a čisté životní prostředí, StC 4.1: Biodiverzita a ochrana přírody a krajiny, Opatření 4.1.3: Sídlní zeleň a zelená infrastruktura) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.3: Atraktivní veřejná prostranství a modrozelená infrastruktura)
Místo realizace	p.p.č. 658/2
Předpokládaný časový harmonogram	2024
Odpovědnost za realizaci	Referent MO, TDI (technický dozor investora)
Stav připravenosti	V roce 2023 proběhla I. etapa u č.p. 405
Doplňující informace	Kompletní realizace 2024

Rekonstruovat most a rozšířit silnici za AKWEL	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	Profesionálové
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Rozšíření silnice s ohledem na zvýšení bezpečnosti, především v zimních měsících. V rámci aktivity dojde také k rekonstrukci „horního“ mostu, který je v havarijním stavu.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1
Skupina opatření	1.2.1.
Předpokládané náklady	600 000,- Kč (21 000,- Kč již proinvestováno) - za 1. etapu
Předpokládané zdroje financování	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora obnovy místních komunikací DP KHK kraje – POV KHK vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.1: Kvalitní dopravní infrastruktura a dostupné regiony, Opatření 3.1.2: Zlepšení dopravní dostupnosti regionů kraje a přeshraniční dostupnosti včetně bezpečnosti dopravy) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.1: Bezpečná doprava)
Místo realizace	p.p.č. 3631/KÚ Rudník
Předpokládaný časový harmonogram	2024
Odpovědnost za realizaci	Referent MO
Stav připravenosti	Cenové nabídky na zpracování PD
Doplňující informace	1. Etapa – pořízení PD a souhlasných stanovisek k projektu

Rozšířit komunikaci k ZŠ a MŠ	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	X
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Zkvalitnění infrastruktury pro pěší z hlediska bezpečného pohybu chodců po komunikaci.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1, 4
Skupina opatření	1.2.2.
Předpokládané náklady	4 000 000,- Kč (62 326,- Kč již proinvestováno)
Předpokládané zdroje financování	EU – IROP 2021-2027 SFDI – program Zvyšování bezpečnosti, bezbariérové úpravy chodníků DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení DP KHK kraje – POV KHK vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.1: Kvalitní dopravní infrastruktura a dostupné regiony, Opatření 3.1.2: Zlepšení dopravní dostupnosti regionů kraje a přeshraniční dostupnosti včetně bezpečnosti dopravy) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.1: Bezpečná doprava)
Místo realizace	V řešení s majiteli dotčených pozemků
Předpokládaný časový harmonogram	2024, 2025
Odpovědnost za realizaci	Referent MO
Stav připravenosti	Řešena varianta zatrubnění.
Doplňující informace	Kompletní realizace. Přizpůsobit řešení s projektem Parkoviště u ZŠ tak, aby se zachovala bezpečnost chodců.

Vybudovat chodník před č.p. 50	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	X
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Zkvalitnění infrastruktury pro pěší z hlediska bezpečného pohybu chodců po komunikaci.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1
Skupina opatření	1.2.2.
Předpokládané náklady	1 000 000,- Kč (<i>35 150,- Kč již proinvestováno</i>)
Předpokládané zdroje financování	EU – IROP 2021-2027 SFDI – program Zvyšování bezpečnosti, bezbariérové úpravy chodníků DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení DP KHK kraje – POV KHK vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.1: Kvalitní dopravní infrastruktura a dostupné regiony, Opatření 3.1.2: Zlepšení dopravní dostupnosti regionů kraje a přeshraniční dostupnosti včetně bezpečnosti dopravy) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.1: Bezpečná doprava)
Místo realizace	Před č.p. 50 (KÚ Rudník), jedna strana podél silnice I/14
Předpokládaný časový harmonogram	2024
Odpovědnost za realizaci	Starosta Obce
Stav připravenosti	Vypracována PD
Doplňující informace	Kompletní realizace

Vybudovat kanalizaci směr Pošta – Leopoldov	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	X
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Vybudovat kanalizaci k 18 BJ.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1
Skupina opatření	1.3.2.
Předpokládané náklady	400 000,- Kč (12 600,- Kč již proinvestováno), 1. etapa
Předpokládané zdroje financování	EU – OP ŽP 2021-2027 DP MZe – Program Výstavba a technické zhodnocení infrastruktury vodovodů a kanalizací II DP KHK kraje – Rozvoj infrastruktury v oblasti zásobování pitnou vodou a odvádění odpadních vod DP KHK kraje – POV KHK vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 4: Kvalitní a čisté životní prostředí, StC 4.3: Eliminace negativních dopadů činností člověka na životní prostředí, Opatření 4.3.5: Výstavba a modernizace vodovodní a kanalizační infrastruktury)
Místo realizace	Pošta – Leopoldov
Předpokládaný časový harmonogram	2024
Odpovědnost za realizaci	Referent MO, Starosta Obce
Stav připravenosti	Tvorba PD dodání do 6/2024, řešeno územní a stavební řízení.
Doplňující informace	1. Etapa – tvorba PD

Vybudovat cyklotrasu č. 22 Rudník – Mladé Buky	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	KHK
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Rozvoj ekologických druhů dopravy, podpora cestovního ruchu a volného času obyvatel.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1,7,8,9,
Skupina opatření	1.2.1.
Předpokládané náklady	300 000 Kč -> (1. etapa), CZV projektu 35 000 000,- Kč
Předpokládané zdroje financování	EU – IROP 2021-2027 SFDI – program Cyklostezky, cyklopruhy vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.1: Kvalitní dopravní infrastruktura a dostupné regiony, Opatření 3.1.3: Rozvoj udržitelné dopravy a čisté mobility) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.2: Rozvinutá infrastruktura pro cyklistickou dopravu)
Místo realizace	Rudník-Mladé Buky, 1. etapa Hertvíkovice-Javorník
Předpokládaný časový harmonogram	2024, 2025
Odpovědnost za realizaci	Starosta Obce, referent MO
Stav připravenosti	Geodetické práce, vytvořena PD, která prochází úpravami, nedořešené souhlasy vlastníků dotčených pozemků
Doplňující informace	Výběr zhotovitele stavby, realizace první etapy výstavby Hertvíkovice – Zoja

Využít lokalitu lesoparku pro volný čas a sport	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	X
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Rozvoj lokality lesoparku (<i>lesní pozemek nad hřištěm</i>), stabilizace stezky (<i>bezpečnost</i>), instalace mobiliáře a vytvoření místa pro setkávání a sport (<i>workoutové, parkurové prvky</i>).
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1, 3, 7, 8, 9
Skupina opatření	1.1.1.
Předpokládané náklady	1 000 000,- Kč
Předpokládané zdroje financování	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení DP KHK kraje – POV KHK Nadace ČEZ – grant Oranžové hřiště vlastní zdroje obce předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 2: Zdravá, stabilní a soudržná společnost, StC 2.1: Odpovídající podmínky pro zdravý život populace, Opatření 2.1.3: Posílení rozvoje sportovních a volnočasových aktivit v kraji) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.2: Dostupná a moderní občanská vybavenost, Opatření 1.2.3: Kvalitní infrastruktura a vybavenost pro volnočasové aktivity)
Místo realizace	p.p.č. 3714
Předpokládaný časový harmonogram	2025
Odpovědnost za realizaci	Lesní hospodář
Stav připravenosti	Záměr
Doplňující informace	Kompletní realizace

Vytvořit studii pro budoucí využití budovy čp. 51	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	X
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Vytvoření studie pro využití budovy č.p. 51, zabránění degradace budovy, výměna zdroje vytápění
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1,8,10
Skupina opatření	1.1.1.
Předpokládané náklady	1 500 000,- Kč
Předpokládané zdroje financování	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Rekonstrukce a přestavba veřejných budov či DT Revitalizace veřejných ploch v zastavěném území obce DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení vlastní zdroje obce předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 4: Kvalitní a čisté životní prostředí, StC 4.1: Biodiverzita a ochrana přírody a krajiny, Opatření 4.1.3: Sídlní zeleň a zelená infrastruktura) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.3: Atraktivní veřejná prostranství a modrozelená infrastruktura a SC 1.2: Dostupná a moderní občanská vybavenost, Opatření 1.2.3: Kvalitní infrastruktura a vybavenost pro volnočasové aktivity)
Místo realizace	Rudník čp. 51 + blízké okolí
Předpokládaný časový harmonogram	2024, 2025
Odpovědnost za realizaci	Referent MO
Stav připravenosti	Záměr
Doplňující informace	Výměna zdroje vytápění a vytvoření studie

Vytvořit ordinaci pro pediatra	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	X
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Zajištění lékařské péče v dostatečné kvalitě, konkrétně vytvoření nebytového prostoru jako formy podpory podnikání-
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	5
Skupina opatření	2.3.1.
Předpokládané náklady	1 400 000,-Kč (<i>35 800 Kč proinvestováno za PD</i>)
Předpokládané zdroje financování	vlastní zdroje obce KHK – POV
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 2: Zdravá, stabilní a soudržná společnost, StC 2.1: Odpovídající podmínky pro zdravý život populace, Opatření 2.1.2: Zajištění dostupných a kvalitních zdravotních služeb) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.2: Dostupná a moderní občanská vybavenost, Opatření 1.2.2: Dostupné zdravotnictví a sociální služby)
Místo realizace	č.p. 75 (<i>dle legislativy v prostorách současného DPS</i>)
Předpokládaný časový harmonogram	2024
Odpovědnost za realizaci	Referent MO
Stav připravenosti	PD, uděleno stavební povolení
Doplňující informace	Kompletní realizace

Zrekonstruovat veřejné osvětlení	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	X
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Zvýšení bezpečnosti v obci, snížení energetické náročnosti současného veřejného osvětlení. Jedná se o nahrazení sodíkových lamp za LED technologii (s nastavením chytré regulace, čidla pohybu, snížený výkon).
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1
Skupina opatření	1.3.2.
Předpokládané náklady	850 000 Kč
Předpokládané zdroje financování	DP MPO – program EFEKT MPO – NPO – Komponenta 2.2 – Rekonstrukce veřejného osvětlení DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení DP KHK kraje – POV KHK vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.3: Efektivně využívané energetické zdroje, Opatření 3.3.2: Zvýšení energetických úspor)
Místo realizace	1. etapa Terezín – Fořt
Předpokládaný časový harmonogram	2025
Odpovědnost za realizaci	Starosta Obce, referent MO
Stav připravenosti	Záměr, řešena forma dotační podpory
Doplňující informace	Kompletní realizace

Rekonstruovat KD Arnultovice	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	X
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Primárně snížení energetické náročnosti budovy – zateplení fasády, výměna oken.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1,8,10
Skupina opatření	1.1.3.
Předpokládané náklady	500 000 Kč; <i>předpokládané CZV na celý projekt 4 000 000,- Kč</i>
Předpokládané zdroje financování	EU – OP ŽP 2021-2027 DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Rekonstrukce a přestavba veřejných budov vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.3: Efektivně využívané energetické zdroje, Opatření 3.3.2: Zvýšení energetických úspor) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 4: Udržitelný region, SC 4.1: Kvalitní životní prostředí, Opatření 4.1.2: Energeticky a ekologicky šetrné hospodaření)
Místo realizace	Arnultovice č.p. 32
Předpokládaný časový harmonogram	2024
Odpovědnost za realizaci	Starosta obce, starosta SDH
Stav připravenosti	Vytvořena studie na fasádu
Doplňující informace	1. Etapa PD včetně dotačního managementu

Zřídit úsekový radar v obci	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	ORP Vrchlabí
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Zvýšení bezpečnosti v obci s ohledem na zvyšující se hustotu dopravy.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1
Skupina opatření	1.3.1.
Předpokládané náklady	0,- Kč
Předpokládané zdroje financování	ORP Vrchlabí
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.1: Kvalitní dopravní infrastruktura a dostupné regiony, Opatření 3.1.2: Zlepšení dopravní dostupnosti regionů kraje a přeshraniční dostupnosti včetně bezpečnosti dopravy) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.1: Bezpečná doprava)
Místo realizace	Silnice I/14 + do budoucna další silnice
Předpokládaný časový harmonogram	2024
Odpovědnost za realizaci	Starosta obce
Stav připravenosti	ORP Vrchlabí schválilo umístění radarů v obci, nyní čekáme na vyjádření dotčených orgánů
Doplňující informace	1. Etapa umístění radarů v jedné ze tří vytipovaných lokalit

Vytvořit studii řešení bezpečnosti zatáčky a prostoru u penzionu Heřman	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	x
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Dopravní řešení a bezpečnost pohybu ve vytyčeném území, prostupnost území, vyřešení problému dešťové vody, vyřešení problému okolo mostku, zapojení potoka do vizuálu historického centra, řešení přístupu ke kostelu sv. Václava.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1,2,7
Skupina opatření	1.1.1.
Předpokládané náklady	300 000,- Kč
Předpokládané zdroje financování	vlastní zdroje
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.1: Kvalitní dopravní infrastruktura a dostupné regiony, Opatření 3.1.2: Zlepšení dopravní dostupnosti regionů kraje a přeshraniční dostupnosti včetně bezpečnosti dopravy) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.1: Bezpečná doprava, Opatření 1.1.3. Atraktivní veřejná prostranství a modrozelená infrastruktura
Místo realizace	Silnice I/14
Předpokládaný časový harmonogram	2024, 2025
Odpovědnost za realizaci	Starosta obce, místostarosta Obce
Stav připravenosti	Podklady z činnosti pracovní skupiny
Doplňující informace	Vytvoření studie pro řešené území

Zabezpečit chátrající objekt evangelického kostela v obci	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	Polsko – Miasto Świerzawa
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Zabezpečení chátrajícího objektu v majetku obce s ohledem na bezpečnost ruiny a jejího okolí občanům, revitalizace veřejného prostoru. Projektem dojde ke statickému zajištění kostela, oživení přístupové cesty ke kostelu. Kostel se stane jednou ze zastavení na Stezce po zapomenutých památkách. Projekt počítá s propagací stezky.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	3, 7, 10
Skupina opatření	1.1.1.
Předpokládané náklady	500 000 Kč za 1. etapu; CZV odhad projektu 20 000 000,- Kč
Předpokládané zdroje financování	Interreg Česko – Polsko 2021-2027 vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 2.3: Vysoká úroveň kultury a trávení volného času Opatření 2.3.2 Péče o kulturně-historické dědictví regionu, rozvoj paměťových institucí a dalších kulturních zařízení Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.3: Atraktivní veřejná prostranství a modrozelená infrastruktura)
Místo realizace	Evangelický kostel, Rudník – Bolkov
Předpokládaný časový harmonogram	2024, 2025
Odpovědnost za realizaci	Starosta obce
Stav připravenosti	záměr
Doplňující informace	Jedná se o první etapu dlouhodobého projektu ve spolupráci s polskou stranou. V rámci této etapy by mělo dojít k podání projektu.

Rekonstrukce a zvýšení bezpečnosti autobusových zastávek Leopoldov a Justice	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	x
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Vytvoření bezpečného prostoru zastávek pro uživatele hromadné dopravy, v jednotném vizuálním stylu včetně vybavení.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1,2
Skupina opatření	1.2.2.
Předpokládané náklady	200 000,- Kč (1. etapa)
Předpokládané zdroje financování	vlastní zdroje
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.1: Kvalitní dopravní infrastruktura a dostupné regiony, Opatření 3.1.2: Zlepšení dopravní dostupnosti regionů kraje a přeshraniční dostupnosti včetně bezpečnosti dopravy) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.1: Bezpečná doprava)
Místo realizace	Autobusové zastávky Leopoldov, Justice
Předpokládaný časový harmonogram	2024
Odpovědnost za realizaci	Starosta obce, referent MO
Stav připravenosti	studie
Doplňující informace	1.etapa projektu – vytvoření PD k výše uvedeným zastávkám

Pořídit sedmimístný automobil „4x4“ k výjezdům JPO	
Žadatel	Obec Rudník
Partneři	x
Zdůvodnění a přínos pro rozvoj obce	Obnova vozového parku JPO III.
Typ	Investiční
Důležitost	Vysoká
Klíčová oblast rozvoje	1,2
Skupina opatření	1.3.1.
Předpokládané náklady	1 200 000,- Kč
Předpokládané zdroje financování	Místní akční skupina Krkonoše – IROP Hasiči vlastní zdroje obce
Vazby na strategické dokumenty	Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje na období 2021–2027 (SP 3: Efektivní infrastruktura a dostupnost, StC 3.1: Kvalitní dopravní infrastruktura a dostupné regiony, Opatření 3.1.2: Zlepšení dopravní dostupnosti regionů kraje a přeshraniční dostupnosti včetně bezpečnosti dopravy) Strategie komunitně vedeného místního rozvoje pro území Místní akční skupiny Krkonoše, z. s. na období 2021–2027 (StC 1: Bezpečný a atraktivní region, SC 1.1: Kvalitní infrastruktura a dostupné bydlení, Opatření 1.1.1: Bezpečná doprava)
Místo realizace	Rudník Arnultovice
Předpokládaný časový harmonogram	2024, 2025
Odpovědnost za realizaci	Starosta obce, starosta JPO
Stav připravenosti	záměr
Doplňující informace	Nákup dopravního automobilu pro výjezdy JPO III.

4 Zásobník projektových záměrů

Zásobník projektových záměrů obce Rudník plynule navazuje na předchozí kapitulu, kterou je Akční plán. Do zásobníku projektových záměrů obce jsou zařazeny projekty, které odrážejí reálné uvažování obce o svém rozvoji v horizontu delším, než 2 roky. Ve své podstatě se jedná o tabulku, která definuje reálné projektové záměry, které mohou, po splnění či vyřazení jednotlivých projektů z akčního plánu tyto projekty nahradit.

V rámci zásobníku projektových záměrů je definován jejich název, zdůvodnění potřeby daného projektu či jeho přínos, předpokládané náklady v současných cenách (*bez započítání inflace a dalších obtížně předvídatelných vlivů*), zdroje financování (*zda je možné na daný záměr využít externí zdroje financování*), přesné místo realizace a vazba na klíčovou oblast rozvoje.

Zásobník projektových záměrů slouží jako silná opora vedení obce při rozhodování o investicích, tvorbě rozpočtu, cash-flow či v rámci prioritizace možnosti čerpání dotací z nejrůznějších fondů. Cílem je vytvoření podkladů, které slouží jako data pro politická rozhodnutí v rámci směřování obce. Následující tabulka zobrazuje veškeré projektové záměry zařazené do zásobníku projektových záměrů obce Rudník na období platnosti tohoto dokumentu (*předpokládáno 2024-2030*).

V momentě průběžného, budoucího, vyhodnocování tohoto strategického dokumentu dochází k vyjmutí splněných částí akčního plánu a jejich nahrazení aktivitami zásobníku projektů. V rámci posunu těchto aktivit do akčního plánu dochází k jejich aktualizaci a podrobnějšímu rozpracování na základě nejnovějších dat a poznatků, kdy dojde k vytvoření samostatné karty nově vzniklého projektu akčního plánu.

Tabulka 36: Zásobník projektových záměrů obce Rudník (2024-2030)

Název projektu	Zdůvodnění a přínos	Předpokl. náklady	Zdroje financování	Místo realizace	Vazba na SO	Vazba na KOR
Geologický průzkum a stabilizace svahu za č.p. 51	Byl vypracován geologický průzkum svahu, který potvrdil nestabilitu svahu. Oblast pod svahem je nutné zabezpečit před padajícím kamením s ohledem na zvýšení bezpečnosti veřejného prostranství. Vypracovat PD a podle ní zrealizovat opatření.	2 500 000 Kč	EU – OP ŽP 2021-2027; Vlastní zdroje obce	Rudník č.p. 51 – bývalý Obecní úřad se sálem	1.1.1.	1
Iniciovat rekonstrukci prostoru koupaliště	Cílem této aktivity je iniciace rekonstrukce bývalého prostoru koupaliště a nalezení využití této lokality. Tento areál není v současné době ve vlastnictví obce. Realizace této aktivity spočívá v iniciaci rekonstrukce koupaliště, případně v pomoci vlastníkovu při rekonstrukci prostoru. Účel využití chátrajícího koupaliště nemusí být výhradně pro účel koupání.	x	Vlastní zdroje obce	Prostor bývalého koupaliště	1.1.1.	1,7,8,9
Koupě kostela sv. Václava do majetku a správy obce	Smyslem této aktivity je koupit kostel sv. Václava za symbolickou cenu (je plánována 1 Kč) a získat jej do majetku a správy obce. V momentě naplnění výše zmíněných podmínek může obec s tímto kostelem začít pracovat. Do budoucna, po splnění této aktivity, je cílem obce zachování této kulturní památky, její postupná rekonstrukce a využití v rámci kulturních/společenských akcí či v oblasti cestovního ruchu. V rámci tohoto strategického dokumentu se jedná primárně o první část této aktivity.	1 Kč	Vlastní zdroje obce	Kostel sv. Václava; Rudník	1.1.1.	1,7,8

Provést stavební úpravy pro účel statického zajištění evangelického kostela v Bolkově	Evangelický kostel v Bolkově je v současné době ve zcela nevyhovujícím stavu. Zabezpečení chátrajícího objektu v majetku obce s ohledem na bezpečnost ruiny občanů a jejího okolí, revitalizace veřejného prostoru. Projektem dojde ke statickému zajištění kostela, oživení přístupové cesty ke kostelu. Kostel se stane jednou ze zastavení na Stezce po zapomenutých památkách. Projekt počítá s propagací stezky.	5 000 000 Kč	Interreg Česko – Polsko 2021-2027 Vlastní zdroje obce	Evangelický kostel v Bolkově	1.1.1.	1,3,7,10
Rekonstruovat léčebný pramen v Lázních Fořt	Cílem aktivity je rekonstrukce léčebného pramene v Lázních Fořt a následná propagace, která k prameni přivede návštěvníky obce i místní obyvatele.	Desítky tis. Kč	DP MMR – Podpora rozvoje regionů, PORV – DT Revitalizace veřejných ploch v zastavěném území obce; Vlastní zdroje obce	U č.p. 415	1.1.1.	1,3,7,8
Revitalizace záhonků u paneláků	Realizací této aktivity dojde k vysazení nových květů a dřevin, tedy k celkové kultivaci tohoto prostředí. Realizací této aktivity dojde ke zvýšení kvality veřejného prostranství a zútulnění prostor obce.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Terezín	1.1.1.	3
Revitalizovat sídliště Terezín	Vytvořit zpevněnou plochu a upravit veřejné prostranství v okolí budov. Cílem je zlepšit infrastrukturu v dané lokalitě a zajistit lepší průjezdnost složek IZS.	1 300 000 Kč	DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení SFPI – Regenerace sídlišť DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora obnovy staveb a zařízení dopravní infrastruktury DP KHK kraje – POV KHK Vlastní zdroje obce	Terezín, Ppč. 658/2	1.1.1.	1

Revitalizovat veřejné prostranství Lázně Fořt	Cílem této aktivity je revitalizace prostranství bývalých lázní a nalezení jeho využití, spolu se znovuoobením kaple. Cílem tohoto opatření je vdechnout této lokalitě novou atmosféru a vytvořit místo pro účely trávení volného času obyvatel obce a jejich návštěvníků.	Jednotky mil. Kč	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního od-počinku; DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Nadace ČEZ – grant Oranžové hřiště; Vlastní zdroje obce; předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce	Lázně Fořt	1.1.1.	1,7,8
Revitalizovat veřejné prostranství u bývalého Pivovaru	Cílem tohoto opatření je především vytvoření urbanistické studie, která nastíní ideální směřování této lokality. Důležité je řešení bezpečnosti a dopravy v klidu, která doplní hlavní účel lokality, která bude využitelná pro co nejširší množství obyvatel obce.	Jednotky mil. Kč	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů 2019+, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního od-počinku; DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Nadace ČEZ – grant Oranžové hřiště; předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce	Prostranství před pivovarem; č.p. 130	1.1.1.	1,7,8

Revitalizovat veřejné prostranství u Obecního úřadu	Cílem tohoto opatření je zpracování ucelené koncepce veřejného prostranství s její následnou realizací. V tomto místě by mělo vzniknout přirozené centrum obce, které bude splňovat veškerá kritéria moderní doby. V současné době v obci takové místo chybí. Realizací tohoto opatření vznikne hlavní místo setkávání osob v obci a toto místo bude k dispozici také pro pořádání kulturních a společenských akcí. Předpokládané náklady jsou za první část realizace této aktivity, kterou je vytvoření koncepce veřejného prostoru.	300 tis. Kč	DP MMR – Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku; DP MFČR – pgm. 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Nadace ČEZ – grant Oranžové hřiště; předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce	Veřejné prostranství před č.p. 51	1.1.1.	1,7,8
Vytvořit studii pro revitalizaci veřejného prostranství před pivovarem	Tato aktivita souvisí velice úzce s aktivitou „Revitalizovat veřejné prostranství u bývalého Pivovaru“. Cílem této aktivity je vytvoření studie pro samotnou revitalizaci, která je prvním krokem pro realizaci. Studie by měla navrhnout variantní opatření a zahrnovat co nejvíce prvků, které potěší co nejširší množství obyvatel obce.	0,5 mil. Kč	Vlastní zdroje obce	Prostranství před pivovarem; č.p. 130	1.1.1.	1,2,7
Využití lokality lesoparku pro volný čas a sport	Rozvoj lokality lesoparku (lesní pozemek nad hřištěm), stabilizace stezky (bezpečnost), instalace mobiliáře a vytvoření místa pro setkávání, posezení a sport (workoutové a parkurové prvky). Případně naučná stezka.	1 000 000 Kč	předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce	Terezín	1.1.1.	1,3,4,7,8,9
Optimalizace vodního režimu	V rámci optimalizace vodního režimu je klíčová retence, která úzce souvisí s protipovodňovými opatřeními. V současné době je k této aktivitě vytvořena projektová dokumentace, na základě které budou prováděny opatření, která pomohou v oblasti hydrologie se zadržováním vody v krajině.	Závislost na časovém období; nižší stovky tis. Kč/ročně	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.1.2.	1,3

Realizovat proti-povodňová opatření	Cílem této aktivity je zadržování vody v krajině prostřednictvím přírodních krajinných prvků. Hovoříme především o vytvoření tůň a realizaci opatření způsobujících pomalý tok vody z kopců. Realizací aktivity dojde ke zlepšení životního prostředí obce a ochraně majetku obyvatel.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.1.2.	1,3
Revitalizace rybníků u pivovaru	Cílem této aktivity je revitalizace rybníků u pivovaru. Realizací této aktivity dojde ke zlepšení životního prostředí obce a zvýšení bezpečnosti. V současné době je vytvořena projektové dokumentace a jsou řešeny souhlasy s vlastníky dotčených pozemků.	Jednotky mil. Kč	DP MMR – Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku; DP MFČR – pgm. 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Nadace ČEZ – grant Oranžové hřiště; předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce	ppč. 1247, 1246/1 a 1243/1	1.1.2.	1,3,7,8
Vyčistit obecní lesy	Z veřejného projednávání vyplynulo, že je řada obyvatel obce nespokojena s čistotou lesů. Konkrétně se jedná o „nepořádek“ vzniklý po těžbě dřeva v obecních lesech. Tento nepořádek tkví především v návozu sutě, která pomáhá pro zpevnění povrchu cesty a dalších míst lesa, kde projíždí těžká těžební technika. Cílem aktivity je tedy vyčistit les a předcházet jeho dalšímu znečišťování. Jedná se o edukativní činnost, kterou může doprovázet dobrovolnická činnost obyvatel obce.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.1.2.	1,3

Vytvoření nových a rekonstrukce stávajících hnízd pro nádoby na tříděný odpad	Stávající hnízda pro nádoby na tříděný odpad nejsou v současné době v dobrém stavu. Cílem této aktivity je jejich unifikace, která na základě daných kritérií povede ke zlepšení jejich stavu a k vytvoření další motivace pro občany v oblasti třídění odpadu.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.1.2.	1,3
Vytvoření re-use centra v areálu sběrného dvora	Vytvoření re-use centra je jeden z kroků opatření na snížení produkce směsného komunálního odpadu. Opatření je zaměřeno na využití odpadů v místě sběrného dvora obce a povede k podpoře oběhového hospodářství, druhotného a materiálového využití. Vytvoří se tím pro občany možnost dalšího využití funkčních věcí a materiálů, které by jinak skončili na skládce. Budou nastavena pravidla provozu a spolupráce s dalšími centry a organizacemi.	Stovky tis. Kč	EU – OP ŽP 2021-2027 Vlastní zdroje obce	Rudník – sběrný dvůr	1.1.2.	1,2,3
Realizovat obnovitelné zdroje el. energie na veřejných budovách	V první fázi, o kterém tato aktivita hovoří, dojde k instalaci solárních panelů na střechy vybraných budov ve vlastnictví obce. Tato aktivita přispěje ke snížení odběru elektrické energie ze sítě a zvýší určitou energetickou soběstačnost obce. Hlavním cílem je poté ekologická rovina, jelikož se jedná o obnovitelný zdroj energie	Desítky mil. Kč	EU – OP ŽP 2021-2027; Vlastní zdroje obce	Primárně se jedná o objekty Rudník 51, 56 a 407	1.1.3.	1,3
Rekonstrukce budovy KD Arnultovice a JPO	Primárně snížení energetické náročnosti budovy – zateplení fasády, výměna oken.	4 000 000 Kč	EU – OP ŽP 2021-2027 DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Rekonstrukce a přestavba veřejných budov; Vlastní zdroje obce	Arnultovice	1.1.3.	2,3,10

Vytvořit energetickou koncepci obce	Cílem této aktivity je vytvořit energetickou koncepci obce, která je klíčovým rozvojovým dokumentem, který tvoří metodický základ pro optimální nakládání s energiemi a energetickými úsporami na mnoho let dopředu. Tento dokument bude obsahovat celou řadu dílčích projektů, které lze v čase realizovat.	250 tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.1.3.	3
Dokončit pasportizaci obecních budov	V současné době není vytvořena pasportizace budov a objektů v majetku obce. Realizací tohoto opatření dojde k vytvoření podkladů pro efektivní rozhodování o majetku obce.	x	Vlastní zdroje obce, SMO	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.1.3.	1,2
Iniciovat jednání s Povodím Labe	V rámci této aktivity dojde k iniciaci intenzivního jednání se společností Povodí Labe ohledně opravy jejího majetku na území obce. Jedná se primárně o infrastrukturu, tedy například o koryta.	x	x	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.2.1.	1,3
Rekonstrukce a rozšíření silnice za AKWEL	Rozšíření silnice s ohledem na zvýšení bezpečnosti, především v zimních měsících. V rámci aktivity dojde také k rekonstrukci „horního“ mostu, který je v havarijním stavu. Vypracovat Projektovou dokumentaci.	600 000 Kč	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora obnovy místních komunikací; DP KHK kraje – POV KHK Vlastní zdroje obce	Lázně, Ppč. 3631/KÚ Rudník	1.2.1.	1,7
Rekonstruovat most u Akwel	Most u společnosti Akwel je v současné době v nepříznivém technickém stavu. Cílem této aktivity je nejprve vytvořit studii pro jeho rekonstrukci a následně jeho samotná rekonstrukce. Cena této aktivity odpovídá ceně studie.	300 tis. Kč	EU – IROP 2021-2027; SFDI – program Zvyšování bezpečnosti, bezbariérové úpravy chodníků; Zdroje SS KHK; Vlastní zdroje obce	Most přes řeku Čistá u AKWEL	1.2.1.	1

Rozšířit komunikaci od fotbalového hřiště k paneláku	V současné době je na tomto úseku komunikace pouze jednosměrný provoz, který je nedostatečný. Cílem této aktivity je rozšíření této komunikace v Terezíně a umožnění obousměrného provozu, který zvýší bezpečnost a průjezdnost této komunikace.	Jednotky mil. Kč	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora obnovy místních komunikací; DP KHK kraje – POV KHK; Vlastní zdroje obce	Komunikace u fotbalového hřiště	1.2.1.	1
Vybudovat cyklotrasu č. 22 Rudník – Mladé Buky	Rozvoj ekologických druhů dopravy, podpora cestovního ruchu a volného času obyvatel. Vypracování PD.	18 000 000 Kč	EU – IROP 2021-2027 SFDI – program Cyklostezky, cyklopruhy; Vlastní zdroje obce	Rudník, Leopoldov, Javorník	1.2.1.	1,7,8,9
Vytvořit cyklotrasu z Bělidla do Hostinného	Cílem aktivity je vytvořit co nejbezpečnější cyklotrasu, spolu se značením, která umožní obyvatelům a návštěvníkům obce využívat alternativní způsob dopravy. V současné chvíli v obci není dostatečný počet cyklotras a cyklostezek.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Bělidlo-Hostinné	1.2.1.	1,3,7,8
Vytvořit studii na cyklostezku do Hostinného	Cílem této aktivity je vytvořit studii na cyklostezku z obce Rudník do Hostinného, která bude splňovat veškeré normy a požadavky, které jsou pro vytvoření cyklostezky nezbytné. Realizací aktivity vznikne dokument, na základě kterého bude moci dojít k samotné stavbě cyklostezky.	500 tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.2.1.	1,3,7,8
Zajistit opravu silnice 3. třídy do Bolkova	Cílem této aktivity je zajištění opravy komunikace III. třídy do Bolkova ze strany Královéhradeckého kraje, který je současným vlastníkem této silnice a následné převedení do majetku obce Rudník. Realizace opatření spočívá primárně v iniciaci opravy silnice a následné snaze o její převedení do majetku obce mezi místní komunikace.	x	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora obnovy místních komunikací; DP KHK kraje – POV KHK; Vlastní zdroje obce	Silnice 0149 do Bolkova	1.2.1.	1

Vybudovat chodník k ZŠ	Zkvalitnění infrastruktury pro pěší z hlediska bezpečného pohybu chodců po komunikaci. Zrealizovat chodník, pokud možno se zábradlím oddělujícím chodce od vozidel.	1 800 000 Kč	EU – IROP 2021-2027; SFDI – program Zvyšování bezpečnosti, bezbariérové úpravy chodníků; DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Vlastní zdroje obce	Rudník	1.2.2.	1, 4
Vybudovat chodník před č.p. 50	Zkvalitnění infrastruktury pro pěší z hlediska bezpečného pohybu chodců po komunikaci.	1 000 000 Kč	EU – IROP 2021-2027; SFDI – program Zvyšování bezpečnosti, bezbariérové úpravy chodníků; DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Vlastní zdroje obce	Před č.p. 50 (KU Rudník), jedna strana podél silnice I/14	1.2.2.	1
Vybudovat parkoviště u ZŠ	Zpevnění plochy a rozšíření kapacity pro zaměstnance ZŠ a MŠ	1 200 000 Kč	DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora obnovy staveb a zařízení dopravní infrastruktury; DP KHK kraje – POV KHK; Vlastní zdroje obce	Rudník č.p. 407, ZŠ a MŠ Rudník	1.2.2.	1, 4
Výstavba chodníku Justice – DPS	Cílem této aktivity je zvýšení bezpečnosti chodců podél frekventované komunikace. Realizací této aktivity dojde k výstavbě chodníku po jedné straně silnice I/14. V současné chvíli je k této aktivitě již vytvořena studie.	Jednotky mil. Kč	EU – IROP 2021-2027 SFDI – program Zvyšování bezpečnosti, bezbariérové úpravy chodníků DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Vlastní zdroje obce	Podél silnice I/14; od Justice k DPS	1.2.2.	1

Výstavba chodníku od pivovaru k Justici	Cílem této aktivity je zvýšení bezpečnosti chodců podél frekventované komunikace. Realizací této aktivity dojde k výstavbě chodníku po jedné straně silnice I/14. V současné chvíli je k této aktivitě již vytvořena studie.	Jednotky mil. Kč	EU – IROP 2021-2027; SFDI – program Zvyšování bezpečnosti, bezbariérové úpravy chodníků; DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Vlastní zdroje obce	Podél silnice I/14; od pivovaru k Justici	1.2.2.	1
Výstavba chodníku od ZŠ k Bělidlu	Cílem této aktivity je zvýšení bezpečnosti chodců podél frekventované komunikace. Realizací této aktivity dojde k výstavbě chodníku po jedné straně silnice II/325. V současné chvíli je k této aktivitě již vytvořena studie.	Jednotky mil. Kč	EU – IROP 2021-2027 SFDI – program Zvyšování bezpečnosti, bezbariérové úpravy chodníků DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Vlastní zdroje obce	Podél silnice II/325; od ZŠ k Bělidlu	1.2.2.	1
Vytvořit bezpečné autobusové zastávky	V současné době jsou v obci Rudník neunifikované autobusové zastávky, z nichž řada z nich nesplňuje kritéria bezpečnosti. Cílem této aktivity je vytvoření jednotného vzhledu a vybavení autobusových zastávek v obci, které budou splňovat maximální kritéria bezpečnosti a přispějí vzhledu veřejných prostranství obce.	Jednotky mil. Kč	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů 2019+, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku; DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Nadace ČEZ – grant Oranžové hřiště; předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce	Primárně se jedná o autobusové zastávky – Pivovar, Justice, Lázně, Leopoldov, Javorník, Arnultovice	1.2.2.	1,7
Podpora činnosti SDH a JPO	Pravidelně obnovovat vybavení složek sboru dobrovolných hasičů SDH Arnultovice a Javorník. Podporovat jejich činnost s dětmi, údržbu svěřených budov. Dále podporovat JPO a zajišťovat jejich profesní rozvoj.		EU – IROP 2021-2027 (prostřednictvím MAS Krkonoše); Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.1.	1,3,9

Prořezat stromy podél silnice	Realizace tohoto opatření přispěje ke zvýšení bezpečnosti všech účastníků silničního provozu. V současné době je řada stromů v nevyhovujícím stavu a může dojít k jejich pádu, což může způsobit škody na zdraví i majetku obyvatel i návštěvníků obce.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.1.	3
Spolupráce s lokálními zemědělci	V současné době chybí intenzivní komunikace a spolupráce s lokálními zemědělci z hlediska úpravy zemědělských pozemků a úprav cest kolem cyklotras a pěších tras. Zintenzivněním komunikace, vzájemnou výměnou know-how a především spoluprací dojde ke zlepšení kvality dotčených pozemků a zvýšení kvality života místních obyvatel i turistů.	x	x	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.1.	1,3
Udržovat koryta potoků	Cílem této aktivity je zajistit udržování koryt potoků. Konkrétně se, dle analytické části a další rešerše, jedná o povinnost Povodí Labe. Aktivita je tedy o tom iniciovat čištění a celkovou údržbu koryt potoků, což je klíčové především pro bezpečnost a vizuální stránku.	x	x	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.1.	1,3
Zřídít úsekový radar v obci	Zvýšení bezpečnosti v obci s ohledem na zvyšující se hustotu dopravy.	200 000 Kč	ORP Vrchlabí	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.1.	1
Analýza možností rozšíření kanalizace do dalších částí obce	Aktivita spočívá ve vytvoření analýzy, která popíše současné možnosti a rentabilitu rozšíření kanalizace do dalších částí obce Rudník.	300 tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.2.	1,3

Vybudovat kanalizaci Pošta - čp. 91	Cílem této aktivity je vybudování splaškové kanalizace mezi budovou pošty a č.p. 91. V současné době nejsou vytvořeny podkladové dokumenty, které jsou prvním krokem pro realizaci této aktivity. Předpokládané náklady této aktivity se vztahují na vytvoření podkladových dokumentů, jako první fázi této aktivity.	200 tis. Kč	EU – OP ŽP 2021-2027 DP MZe – Program Výstavba a technické zhodnocení infrastruktury vodovodů a kanalizací II DP KHK kraje – Rozvoj infrastruktury v oblasti zásobování pitnou vodou a odvádění odpadních vod; DP KHK kraje – POV KHK; Vlastní zdroje obce	č.p. 56- č.p. 91	1.3.2.	1,3
--	--	------------------------	---	-----------------------------	---------------	------------

Vybudovat kanalizaci směr Pošta – Leopoldov	Vypracovat PD k vybudování kanalizace k 18 BJ.	400 000 Kč	EU – OP ŽP 2021-2027 DP KHK kraje – Rozvoj infrastruktury v oblasti zásobování pitnou vodou a odvádění odpadních vod; Vlastní zdroje obce	Rudník Leopoldov	1.3.2.	1,3
Vybudovat nový vrt v Javorníku a propojit jej se stávajícím vodovodním řádem	Cílem této aktivity je vybudovat nový vodní zdroj a jeho přípojky. Konkrétně se jedná o vybudování nového vrtu v části obce Javorník a o jeho propojení se stávajícím vodovodním řádem. V současné době již na tomto projektu probíhají práce.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Javorník	1.3.2.	1,3
Zrekonstruovat veřejné osvětlení	Zvýšení bezpečnosti v obci, snížení energetické náročnosti současného veřejného osvětlení. Jedná se o nahrazení sodíkových lamp za LED technologii (s nastavením chytré regulace, čidla pohybu, snížený výkon).	850 000 Kč	DP MPO – program EFEKT; MPO – NPO – Komponenta 2.2 – Rekonstrukce veřejného osvětlení; DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Spolufinancování obce	Arnultovice	1.3.2.	1,3
Zvýšit kvalitu vody po nepřízní počasí	V současné době se v některých částech při dlouhotrvajících či intenzivních deštích zhoršuje kvalita vody. V rámci této aktivity je cílem udržení vysoké kvality vody během nejrozličnějších externích vlivů. Tohoto cíle bude dosaženo prostřednictvím instalace nové filtrace, která zajistí stále stejnou kvalitu vody.	Jednotky mil. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.2.	1,3

Obnovit/Zrekonstruovat obecní byty	Obec Rudník vlastní řadu nemovitostí, v rámci kterých je velké množství obecních bytů. Některé byty jsou v dobrém stavu a jsou trvale pronajaté. Cílem této aktivity je zrekonstruovat byty, které jsou v nevyhovujícím stavu a případně obnovit byty, které v současné době nejsou využívány pro účely bydlení.	Desítky mil. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.3.	1,2,3
---	--	-----------------	---------------------	-----------------------------------	--------	-------

Vytvořit koncepci dostupného bydlení především pro pomáhající profese	Cílem této aktivity je vytvořit koncepci dostupného bydlení se zaměřením na pomáhající profese. S ohledem na demografický vývoj v obci a nedostatečnou nabídku některých služeb, je nabídka dostupného bydlení jednou z možností, jak do obce přilákat provozovatele potřebných služeb. Realizací této aktivity je tedy vytvoření koncepce, která bude vytvářet podmínky pro stanovení výše nájemného a podmínek pro pronájem za výhodnějších podmínek.	x	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.3.	1,2,4,5,6
Zajistit výstavbu nových bytových domů	Cílem této aktivity je zajištění výstavby nových bytových domů. Vybrat vhodnou variantu řešení. 1. Zajistit výstavbu, dokončit a pak prodat a založit bytové družstvo. 2. Výstavba BD, správa obcí a pronájem. 3. Zajistit developera, který provede výstavbu a prodej ve své režii. 4. Zajistit výstavbu např. v rámci spolupráce s ČS a jejich projektu Dostupné bydlení.	Desítky mil. Kč	Soukromí investoři; MMR – Výzvy na podporu dostupného bydlení. Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu.	1.3.3.	1,2
Zasítování pozemků za železářstvím pro výstavbu RD	Cílem této aktivity je zasítování dvou pozemků pro stavbu rodinných domů. V současné době je zpracována projektová dokumentace na přeložku plynu.	Stovky tis. Kč	MMR – program Podpora bydlení, podprogram Technická infrastruktura; Vlastní zdroje obce	ppč. 2347/1, 405/1	1.3.3.	1,2
Zrekonstruovat budovu Maria Villa	Realizací této aktivity dojde k rekonstrukci budovy Maria Villa a jejímu následnému využití.	Desítky mil. Kč	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Rekonstrukce a přestavba veř. Budov; Vlastní zdroje obce	č.p. 411	1.3.3.	1
Zrekonstruovat bytové domy v majetku obce	Cílem tohoto opatření je rekonstrukce bytových domů v majetku obce za účelem snižování jejich energetické náročnosti. Konkrétně je plánováno jejich zateplení, výměna oken a rekonstrukce střech.	Desítky mil. Kč	EU – OP ŽP 2021-2027; NZÚ 2023+ pro bytové domy; Vlastní zdroje obce	?	1.3.3.	1,2,3

Zřídít služební byt pro učitele/zdravotníky	Tato aktivita úzce souvisí s aktivitou „Vytvořit koncepci dostupného bydlení především pro pomáhající profese“. Cílem této aktivity je udržení a zvýšení počtu kvalitních učitelů a zdravotníků v obci prostřednictvím služebního bytu. Aktivita spočívá v rekonstrukci či výstavbě bytů pro zmíněné profese a vyčlenění těchto bytů pro tuto specifickou skupinu.	Jednotky mil. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.3.	1,5
Zřídít startovací byty	Realizací této aktivity dojde k vytvoření startovacích bytů prostřednictvím jejich speciálního vyčlenění z bytového fondu obce. Cílem této aktivity je přilákání a udržení mladých a perspektivních lidí na území obce s ohledem na nepříznivý demografický vývoj.	x	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	1.3.3.	1,2,6
Nastavení opatření vedoucí ke snižování směsného komunálního odpadu	Smyslem opatření je nastavení kroků ke snížení produkce komunálního odpadu v obci a zejména snížení produkce směsného komunálního odpadu. Opatření je zaměřeno především na zkvalitnění systému monitorování odpadového hospodářství a jeho pravidelného vyhodnocování. Dále na zajištění osvěty a motivace pro občany, na podporu třídění recyklovatelného odpadu a bioodpadu. Výstupem monitoringu budou podklady na další investiční aktivity, které podpoří zavádění principů oběhového hospodářství či energetického využití odpadů.	Stovky tis. Kč	EU – OP ŽP 2021-2027; Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.1.	3

Rozšíření dostupnosti vysokorychlostního internetu	Cílem opatření je zajistit dostupnost vysokorychlostního internetu pro všechny občany na území obce. Zajistit vybudování dodatečných prvků pevné či bezdrátové sítě v odlehlých oblastech pořízením vlastního zařízení nebo vyjednáváním podmínek na rozšíření sítě s dostupnými poskytovateli v souladu s investičními projekty (rekonstrukce silnic, výstavba chodníků apod.). Toto opatření je nezbytné k realizaci dalších opatření pro rozšíření přístupu k on-line službám a e-governmentu.	Stovky tis. Kč	Národní plán obnovy; Poskytovatelé telekomunikačních služeb; Vlastní zdroje obce	Bolkov, Javorník, Janovice, Lázně, Rudník	2.1.1.	1,4
Vytvořit atraktivní a přehledné webové stránky obce	Cílem této aktivity je vytvoření graficky atraktivních, přehledných a uživatelsky přívětivých stránek obce.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.1.	vše

Vytvořit jedno-dušší systémy vybírání poplatků pro občany	Opatření je zaměřeno na omezování administrativní zátěže občanů a podnikatelů a omezování administrativní zátěže pracovníků veřejné správy. Povede k aplikaci chytrých řešení do veřejné správy. Např. zavedením vybraných online služeb pro samosprávu, jako úhrada místních poplatků a jiných plateb, pro přístup k aplikacím veřejné správy apod. Toto opatření úzce souvisí s rekonstrukcí webových stránek obce.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.1.	1,2
Zavést a nastavit energetický management	Opatření je zaměřeno na snižování spotřeby energií pomocí monitoringu a vyhodnocování spotřeb jednotlivých energetických médií a posuzování a vyhodnocování úspor energií. Jedná se o zavedení chytrých měření spotřeb obecních budov, jejich pravidelnou evidenci s cílem vytvořit podklad pro nastavení investičních opatření, která povedou ke zvyšování energetických úspor. Evidence chytrých měření spotřeb je jednou z podmínek čerpání dotací v této oblasti.	200 000 Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.1.	1,2,3
Aktualizovat krizový plán v souladu s JSDH	Tato aktivita tkví v aktualizaci krizového plánu obce Rudník v souladu s jednotkou sboru dobrovolných hasičů (JSDH).	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.2.	3
Nastavit dotační management, spolupráce obce s ostatními aktéry v území, podpora přeshraniční spolupráce	Být součástí regionálních, krajských i národních sdružení, která přinášejí ucelené trendy v jednotlivých oblastech fungování obce a zajímavé projekty a studie, ze kterých lze čerpat podněty, je prioritou. Pokusit se zapojit obec do mezinárodních projektů.	x	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.2.	vše

Vyhodnotit dokončené a nedokončené projekty za poslední dekádu	Obec Rudník realizovala za poslední dobu řadu investičních i neinvestičních projektů, kdy řada z nich dalece překračuje jedno volební období. Cílem této aktivity je vyhodnocení dokončených a nedokončených projektů za posledních 10 let formou dokumentu představeného občanům obce.	x	x	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.2.	vše
Vytvořit koncept grantů a příspěvků pro konkrétní záměry spolků v obci, spolu s definicí formy a podmínek přidělování finančních prostředků	Realizací této aktivity dojde k vytvoření systému transparentních a účelně vynaložených grantů a příspěvků obce na konkrétní záměry spolků v obci. Obec chce touto aktivitou alokovat prostředky především na pořádání akcí pro širokou veřejnost. Cílem této aktivity je podpora společenského života v obci a posilování patriotismu.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.2.	4,8,9,10
Vytvořit program na podporu spolupráce s podnikatelskými subjekty obce	Cílem této aktivity nastartování vzájemné spolupráce se stávajícími a novými podnikatelskými subjekty. Vytvořením programu na podporu spolupráce obce s podnikatelskými subjekty vznikne prostor pro diskuzi, na základě které mohou být realizovány konkrétní aktivity, které budou oboustranně prospěšné.	x	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.2.	2, 4
Zavést participativní rozpočet obce	Vytvoření participativního rozpočtu umožní občanům obce zapojit se přímo do rozhodování o směru a účelu vynaložení alokovaného objemu prostředků z obecního rozpočtu.	100 tis. Kč/rok??	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.2.	vše

Vytvořit plán propagace akcí	Tato aktivita úzce souvisí s marketingovou komunikací. Jejím cílem je vytvoření plánu propagace akcí, konkrétně systému, který bude definovat kdo, jak, kdy a jakou formou komunikace, jakým komunikačním kanálem, propagovat danou akci.	x	x	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.3.	8,9,10
Zavést komunikační strategii obce	Cílem tohoto opatření bude vytvořit potřebnou metodiku k tomu, aby bylo zřejmé pro občany i úředníky jaké má obec oficiální komunikační kanály, jaké informace bude na kterém kanálu zveřejňovat a jakým stylem, jaké osoby budou odpovědné za komunikaci s veřejností, jakými pravidly se budou řídit úředníci při styku s veřejností. Dále by měla dokumentace zahrnovat i pravidla propagace akcí, spolků, právnických osob a nastavení spolupráce s okolními obcemi, svazky případně webovými službami. Podpora činnosti Infocentra.	x	vlastní zdroje	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.1.3.	vše
Aktualizovat plán rozvoje sportu	Obec Rudník má zpracovaný Plán rozvoje sportu do roku 2025. Cílem této aktivity je jeho aktualizace a implementace nových prvků, jelikož tento dokument expiruje dříve než tento dokument, program rozvoje obce.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.1.	9
Přístavba nářadovny a změna způsobu vytápění tělocvičny ZŠ	Cílem této aktivity je přístavba nářadovny základní školy a změna způsobu vytápění. Nářadovna je chybějícím prvkem sportovní infrastruktury ZŠ, která umožní uskladnění mobiliáře tělocvičny a zlepší možnost manipulace s tímto mobiliářem. Změna způsobu vytápění ZŠ zvýší její efektivitu, sníží náklady na vytápění, a především bude pozitivní ve vztahu k životnímu prostředí.	Stovky tis. Kč	EU – OP ŽP 2021-2027 (primárně snížení energetické náročnosti budov); EU – IROP 2021-2027 (modernizace a budování odborných učeben základních škol); předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce	č.p. 407	2.2.1.	1,3,4,9

Rekonstrukce tělocvičny ZŠ	Cílem této aktivity je celková rekonstrukce stávající tělocvičny či výstavba tělocvičny nové. Realizací aktivity bude vyučujícím a žákům vytvořen prostor, který bude disponovat dostatečným sportovním vybavením a prostorem pro veškeré požadované sportovní aktivity v rámci výuky.	Jednotky mil. Kč	EU – OP ŽP 2021-2027 (primárně snížení energetické náročnosti budov); EU – IROP 2021-2027 (modernizace a budování odborných učeben základních škol); předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce	č.p. 407	2.2.1.	1,3,4,9
Revitalizace multifunkčního hřiště v Janovicích	Cílem této aktivity je revitalizace multifunkčního hřiště v Janovicích za účelem vytvoření prostoru pro aktivní trávení volného času obyvatel obce a pro možné využití v rámci organizovaného sportu.	Jednotky mil. Kč	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku; Vlastní zdroje obce	Multi-funkční hřiště v Janovicích	2.2.1.	1,8,9
Vybudovat novou sportovní halu v Terezíně	Obec Rudník v současné době nedisponuje sportovní halou. Cílem této aktivity je její vybudování v části obce Terezín, vedle fotbalového hřiště. Realizací této aktivity vznikne moderní, multifunkční, prostor pro aktivní trávení volného času obyvatel a pro realizaci organizovaného sportu. Hala bude splňovat kritéria pro realizaci nejrozličnějších sportů (futsal, volejbal, basketbal, ...) ve všech ročních obdobích.	Desítky mil. Kč	NSA – Program standardizovaná sportovní infrastruktura; Vlastní zdroje obce	Terezín; vedle fotbalového hřiště	2.2.1.	1,8,9
Nalézt prostor a vybudovat dětské hřiště v Arnultovicích a na Bolkově	V uvedených lokalitách zatím není vytvořen žádný prostor s herními prvky pro děti, kde mohou rodiče s dětmi trávit volný čas. Cílem opatření je nalézt vhodný pozemek, upravit zpevněnou plochu, vybavit dostatečným mobiliářem a vybudovat herní prvky pro děti. Hřiště s prvky by mělo být oplocené, chráněné před pobíhajícími zvířaty a dle možností vybrané lokality.	800 000 Kč	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku; DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Nadace ČEZ – grant Oranžové hřiště; předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce;	Arnultovice, Bolkov	2.2.1.	1,8,9

Výstavba víceúčelového hřiště Terezín	Cílem této aktivity je výstavba víceúčelového hřiště v Terezíně, v místě současného škvárového hřiště. Realizací tohoto projektu dojde k vytvoření prostoru pro aktivní trávení volného času obyvatel a pro místo na realizaci organizovaného sportu.	Jednotky mil. Kč	DP MMR – program Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku; Vlastní zdroje obce	Škvárové hřiště Terezín	2.2.1.	1,8,9
Zorganizovat den sportu	Cílem této aktivity je propagace sportu v obci Rudník. Konkrétně se jedná o vytvoření dnu sportu, který bude propagovat buď sportovní spolky a sdružení na území obce nebo druhu sportu jako takový. V rámci tohoto dne dojde k prezentaci sportovních aktivit, které mohou občané v rámci obce realizovat, případně proběhnou soutěže s účastí veřejnosti nebo exhibice či metodická výuka profesionálním sportovcem či instruktorem	Desítky tis. Kč/rok	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.1.	8,9
Podpora spolkové činnosti	Tato aktivita souvisí s aktivitou Vytvořit koncept grantů a příspěvků pro spolky v obci a také se zavedením participativního rozpočtu obce, které pomohou financovat případné záměry a činnosti všech spolků v obci. Cílem této aktivity bude navíc vytvoření koncepčních kroků jako např. vytvoření spolkové komise, která bude vyhodnocovat činnost spolků při žádostech o pravidelnou podporu, aktivní zapojení spolků do činností obce a kulturní komise, motivovat sportovní spolky, aby více spolupracovali s veřejností a důrazem na mládež, propagovat spolky na obecním webu, vytvořit zázemí pro činnost spolků apod.	Stovky tis. Kč/rok	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.2.	4,7,8,9,10

Podpořit aktivity seniorů	Cílem této aktivity je podpora smysluplných aktivit seniorů formou fixní částky z obecního rozpočtu pro účely aktivního trávení volného času. Může se jednat o edukativní, sportovně orientované i poznávací účely.	Podpora okolo 20 000,- /rok/subj.	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.2.	6
Podpořit sounáležitost s místem, posílit lokální patriotismus, místní komunitu	Z veřejných projednávání a dotazníkového šetření vyplynulo, že část obyvatel neprojevuje sounáležitost s obcí Rudník, respektive obyvatelé spíše hovoří o své místní části, nikoliv o obci jako celku. Prostřednictvím různých programů zaměřených na poznávání místní historie, pověstí, přírodních a kulturních zajímavostí v obci a okolí či zajímavých osobností spojených s obcí může vzniknout lokální patriotismus a posílení soudržnosti místní komunity. Zároveň by mělo těmito programy/opatřeními dojít k podpoře cestovního ruchu.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.2.	vše
Propojit spolkovou činnost s dětmi MŠ a ZŠ	Cílem této aktivity je propojení bohaté spolkové činnosti v obci s dětmi základní a mateřské školy. Jedná se o rozšíření povědomí o daných spolcích, rozvoji členské základny a zkvalitnění a zatraktivnění výuky prostřednictvím know-how spolků na území obce.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.2.	4,8,9, 10
Výstavba střelnice pro myslivce	Cílem této aktivity je obnova sportovní střelnice v Leopoldově, která k této části obce tradičně patřila. V současné době je k této aktivitě zpracována studie a odborné poradenství.	Jednotky mil. Kč	NSA – Program standardizovaná sportovní infrastruktura; Vlastní zdroje obce	ppč. 5102	2.2.2.	1,8,9

Vytvořit komunitní centrum	Realizací aktivity dojde k vytvoření kulturního prostoru, který bude sloužit pro účely nejrůznějších aktivit spolků obce. V současné době obec nedisponuje komunitním centrem.	Stovky tis. Kč	DP MMR – Podpora rozvoje regionů, podprogram PORV – DT Podpora budování a obnovy míst aktivního a pasivního od-počinku; DP MFČR – program 29823 Podpora rozvoje a obnovy obecní infrastruktury a občanského vybavení; DP KHK kraje – POV KHK; Nadace ČEZ – grant Oranžové hřiště; předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS; Vlastní zdroje obce	č.p. 51	2.2.2.	1,4,8,10
Vytvořit místa pro setkávání	Cílem této aktivity je vytvoření míst pro setkávání nejrůznějších skupin obyvatel v obci. Konkrétně se jedná o vybudování srubů s dostatečným mobiliářem pro setkávání obyvatel obce a pro možnost opékání buřtů	Jednotky mil. Kč	Vlastní zdroje obce	U borovice v Arnultovicích, U křížku, srub na Hadí vyhlídce, hřiště v Janovicích a lázeňská kolonáda v Lázních Fořt.	2.2.2.	1,3,7,8
Zajistit využití konferenční místnosti v budově nového OÚ	Obec Rudník má v současné době minimálně využívanou konferenční místnost v budově nového obecního úřadu, budova čp. 56. Cílem této aktivity je maximální využití této místnosti pro účely občanů obce. Variantami využívání jsou například vzdělávací programy, výstavy, odborné přednášky či představení pro děti.	x	Vlastní zdroje obce	č.p. 56	2.2.2.	7,8,9,10

Zřídit osadní výbory v jednotlivých částech obce	Tato aktivita má za cíl především zlepšení komunikace a propojování zájmů jednotlivých částí obce. Zřízením osadních výborů, podle zákona, dojde k vytvoření iniciačního a kontrolního, oficiálního, orgánu, který pomůže vyřešit současný problém pocitu odloučení jednotlivých částí obce od celku.	x	x	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.2.	vše
Iniciovat jednání s majitelem Kostela sv. Martina v Javorníku a historického zemědělského objektu v Javorníku	Cílem této aktivity je jednání s majitelem těchto objektů a iniciace jejich rekonstrukce či nalezení jejich nového využití.	x	x	Kostela sv. Martina v Javorníku a historický zemědělský objektu v Javorníku	2.2.3.	1,3,7,8,10
Iniciovat navýšení počtu autobusových spojů	V současné době není v obci dostatečná frekvence autobusových spojů, které patří k základní dopravní obslužnosti obce. Obec bude v rámci této aktivity vyjednávat se zastupci dopravních společností a případně se podílet na pokrytí nákladů na navýšení frekvence spojů.	Závislost na časovém období; nižší stovky tis. Kč/ročně	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.3.	2,7,8
Natočit dokument o záchraně evangelického kostela	Tato aktivita úzce souvisí s aktivitou „Provést stavební úpravy pro účel statického zajištění evangelického kostela v Bolkově“. Cílem této aktivity je natočit dokument o jednotlivých částech a dílčích opatření, které během let povedou k záchraně této významné kulturní památky.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.3.	10

Přebudovat staré zdravotní středisko na saunový svět	Cílem této aktivity je přebudovat nevyužité prostory starého zdravotního střediska na saunový svět. Realizací aktivity dojde k podpoře aktivního trávení volného času obyvatel, z nichž relativně vysoké % má zálibu právě v saunování.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Zdravotní středisko	2.2.3.	1,8,9
Snížit negativní dopady CR	Cílem této aktivity je vytvoření konkrétních vyhlášek, cedulí, samolepek (...), které budou eliminovat negativní externality cestovního ruchu na území obce.	Desítky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.3.	7
Vytvořit koncepci využití a obnovy historických cest	Cílem této aktivity je vytvoření koncepce ohledně využití a obnovy historických cest. Vytvoření koncepce a její následná implementace přispěje k rozvoji obce z hlediska bezpečnosti a propustnosti obce.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.3.	1,3,7,8
Vytvořit Naučnou stezku o hornické činnosti	Cílem této aktivity je vytvořit naučnou stezku o působení horníku na území obce, která bude mít edukativní i zábavný charakter. Tato stezka by měla vést přes relativně velké území obce a měla by být doplněna o naučné cedule s QR kódy, které by mohly být kombinovány s rozšířenou realitou.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.3.	1,3,7,8
Zavést spojení cyklobusů a skibusů	V obci Rudník v současné době nejedí cyklobusy a skibusy. Cílem této aktivity je zavedení jejich linek, které budou přes obec jezdit do turisticky zajímavých oblastí Krkonoš. Realizací této aktivity dojde ke snížení průjezdnosti obce osobní automobilovou dopravou a ke snížení ekologické zátěže. Zároveň může mít toto opatření synergický efekt ve formě zvýšení poptávky po obci Rudník jako turistické destinaci. Realizací tohoto opatření je myšlena participace na	Desítky tis. Kč/rok	Vlastní zdroje obce	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.2.3.	8,9

	nákladech společnosti poskytující tuto formu veřejné hromadné dopravy.					
Vytvořit ordinaci pro pediatra	Zajištění lékařské péče v dostatečné kvalitě, konkrétně vytvoření nebytového prostoru jako formy podpory podnikání.	1 400 000 Kč	Vlastní zdroje obce KHK – POV	Rudník	2.3.1.	5
Zajistit fungující a dostupnou lékařskou péči v obci	Cílem této aktivity je zajištění fungující, dostupné a kvalitní lékařské péče v obci. Realizace této aktivity spočívá ve vytváření pobídek a výhodných podmínek pro osobní život lékařů a zdravotnického personálu.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.3.1.	5
Zajistit registrovanou sociální službu zajišťující péči o seniory	Obec Rudník nemá v současné době registrovanou sociální službu zajišťující péči o seniory. Cílem této aktivity je zajištění registrované sociální služby v budově domova pro seniory, která bude dostupná 24 hodin, 7 dní v týdnu.	Stovky tis. Kč	Vlastní zdroje	č.p. 75	2.3.1.	6
Podpořit projekty vedoucí k modernizaci vybavení MŠ a ZŠ včetně učeben a zázemí pro žáky i učitele MŠ a ZŠ	Cílem opatření je podpořit aktivity vedoucí k modernizaci vybavení odborných učeben včetně moderních technologií či rekonstrukce/výstavba nových odborných učeben včetně podpory bezbariérového přístupu k nim. Podporovány budou projekty zaměřené především na tyto kompetence, cizí jazyky, polytechnické vzdělávání, přírodní vědy či práci s digitálními technologiemi. Dále opatření směřuje k modernizaci objektu školy a příslušného zázemí včetně využití environmentálních aspektů.	Stovky tis. Kč	EU – IROP 2021-2027 (modernizace a budování odborných učeben základních škol); předpoklad: EU – SZP 2023-2027 skrze MAS"; Vlastní zdroje obce	č.p. 407 ZŠ a MŠ	2.3.2.	1,4

Zajistit ekologickou výchovu ve spolupráci s KRNAP	Tato aktivita úzce souvisí dotací, kterou obec Rudník získala na nové informační centrum. Cílem této aktivity je zajištění ekologické výchovy pro všechny věkové skupiny obyvatelstva ve spolupráci s Krkonošským národním parkem. Tato aktivita rozšíří povědomí o ekologii, bude edukovat občany o správném a šetrném chování v přírodě a řadě dalších témat. Klíčovou oblastí edukace je také odpadové hospodářství, respektive správné nakládání s odpady	x	x	Není vázáno na konkrétní lokalitu	2.3.2.	3,4
---	---	---	---	-----------------------------------	--------	-----

5 Implementační část

Program rozvoje obce Rudník je zpracováván pro období let 2024-2030. Toto období je zvoleno jednak z důvodu časové návaznosti na předcházející dokument a také z důvodu návaznosti na programovací období dotačních programů. V dokumentu jsou v zásobníku projektů uvedeny i aktivity, jejichž období realizace je plánováno na roky 2030 a dále. Důvodem je to, že si obec Rudník plně uvědomuje důležitost těchto aktivit a s jejich uskutečněním počítá i když jejich realizace do roku 2030 není reálná.

Pro úspěšné nastavení a praktické využití tohoto strategického dokumentu je nezbytné definovat a popsat následující systémy:

- ☐ Systém řízení a organizačního zajištění naplňování programu rozvoje obce
- ☐ Systém financování programu rozvoje obce
- ☐ Systém aktualizace programu rozvoje obce
- ☐ Systém monitoringu a vyhodnocování programu rozvoje obce

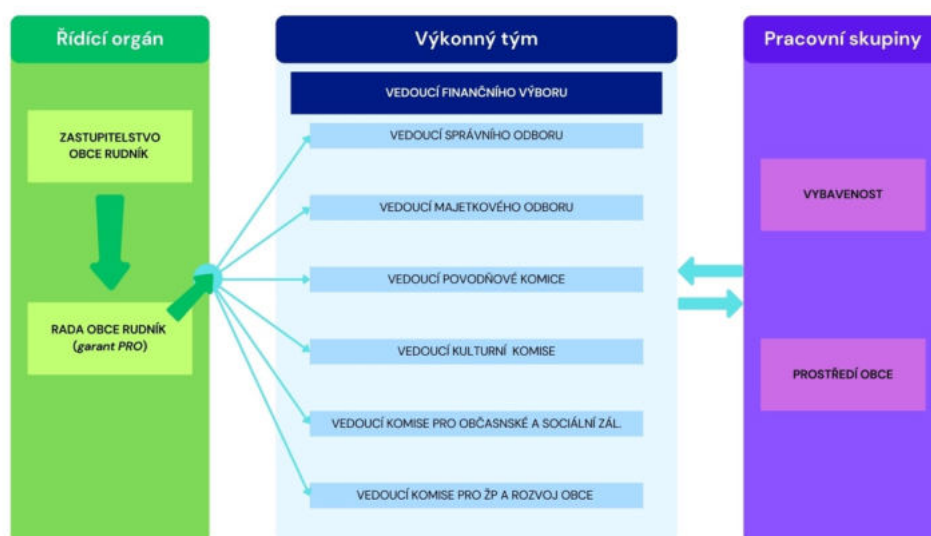
5.1 Systém řízení a organizačního zajištění naplňování programu rozvoje obce

Systém efektivního naplňování Programu rozvoje obce Rudník na období let 2024-2030 může být zajištěn jediň díky jednoznačnému systému řízení. Smyslem daného systému je zajištění postupného naplňování stanovené vize dokumentu, strategických cílů, opatření a jednotlivých aktivit. Pro tyto účely byly stanoveny následující tři hierarchické úrovně systému řízení a organizačního zajištění naplňování Programu rozvoje obce Rudník:

- ☐ **Řídící orgán** -> tato skupina představuje hlavní orgán, který je zodpovědný za postupné naplňování Programu rozvoje obce Rudník. Tato skupina rozhoduje o tom, zda přijme/nepřijme a schválí/neschválí předložené rozvojové projekty, včetně navrženého rozpočtu, jež jsou v souladu se schváleným programovým dokumentem. Řídící skupina dále určí osobu, tzv. **garanta programu rozvoje**, jehož rolí bude iniciovat a koordinovat veškeré činnosti spojené s realizací a aktualizacemi Programu rozvoje obce Rudník. Garant programu rozvoje by měl být jeden z členů řídicí skupiny, případně výkonného týmu.

- **Výkonný tým** -> tato skupina je složena ze zástupců jednotlivých odborů obce Rudník. Vedoucím výkonného týmu je vedoucí Finančního výboru. Stěžejním úkolem výkonného týmu je v procesu implementace Programu rozvoje obce Rudník předkládat Řídící skupině konkrétní návrhy projektů a rozvojových aktivit, které jsou v souladu se schváleným strategickým dokumentem. V první řadě se jedná o aktivity obsažené v akčním plánu, který je součástí rozvojového dokumentu. Další úkoly výkonného týmu jsou: monitoring, průběžné vyhodnocování naplňování jednotlivých aktivit a zajištění aktualizace Programu rozvoje obce Rudník.
- **Pracovní skupiny** -> v rámci strategického dokumentu byly zřízeny 2 pracovní skupiny (*Vybavenost & Prostředí obce*). Tyto skupiny kloubily zástupce obce spolu se zástupci řad odborné veřejnosti a podílely se na tvorbě vzniku dokumentu. Z hlediska implementace bude jejich úkolem předkládání stanovisek a doporučení s ohledem na aktualizace tohoto strategického dokumentu.

Obrázek 32: Systém řízení a organizačního zajištění naplňování Programu rozvoje obce Rudník



Zdroj: Vlastní zpracování

Do procesu implementace Programu rozvoje obce Rudník budou zapojeny i další subjekty, které budou plnit poradní funkci. Z těchto subjektů lze jmenovat například zástupce příspěvkových organizací zřízených obcí, zástupce Policie ČR, zástupce školy, zástupce podnikatelské sféry, zástupce zájmových spolků atd.

5.2 Systém financování programu rozvoje obce

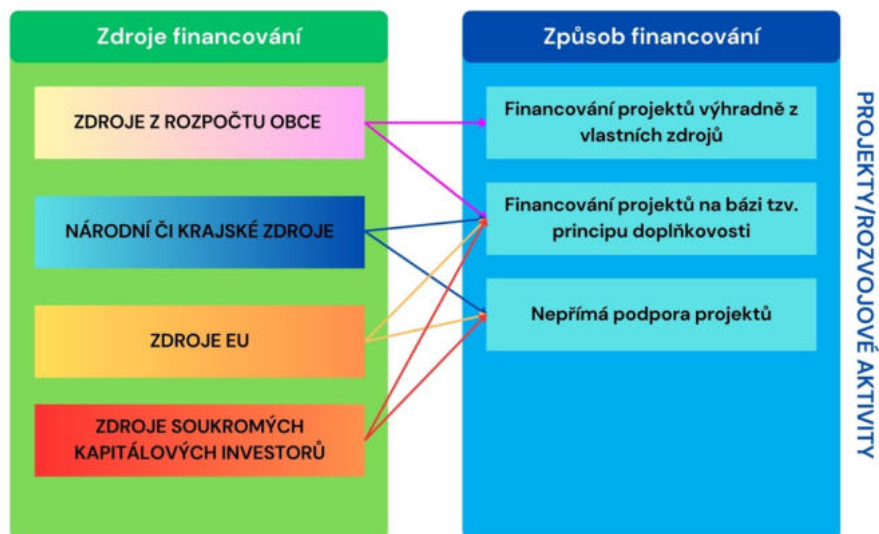
Z hlediska naplňování jednotlivých projektových záměrů Programu rozvoje obce Rudník je bezpodmínečně nutné zajištění finančních zdrojů. Na realizaci signifikantního počtu navržených aktivit nebudou stačit vlastní finanční prostředky obce a bude nutné zabezpečit další finanční zdroje. Zde jde primárně o zajištění cizích zdrojů financování (*účelové dotace, granty, úvěry od bank, ...*), popřípadě prostředků od partnerů rozvoje obce (*spolufinancování od podnikatelských subjektů, ...*). Klíčové je efektivní využití dostupných zdrojů financování a jejich případná kombinace.

Financování jednotlivých projektových záměrů/aktivit lze zajistit třemi primárními způsoby:

1. **Financování projektů výhradně z vlastních zdrojů** -> jednotlivé projekty jsou financovány výhradně z rozpočtu obce Rudník.
2. **Financování projektů na bázi tzv. principu doplňkovosti** -> jednotlivé projekty jsou financovány z převážně části prostřednictvím cizích finančních zdrojů a částečně z vlastních zdrojů. Cizí zdroje lze rozdělit na vratné (*úvěry, zápůjčky, dluhopisy, ...*) a nevratné (*dotace, granty, ...*). Nevratné cizí finanční zdroje představují významný podíl finančních zdrojů potřebných k realizaci jednotlivých projektů. Tyto zdroje mohou pokrýt majoritní podíl (*až 85-90 %*) z celkových užitelných nákladů projektu. Z pohledu externích zdrojů lze uvažovat o následujících zdrojích financování: z rozpočtu Evropské Unie (*strukturální fondy EU*), ze státního rozpočtu ČR, z rozpočtu Královéhradeckého kraje a ze soukromých kapitálových prostředků (*bankovní úvěry či zdroje soukromého sektoru*)
3. **Nepřímá podpora projektů** -> jedná se o projekty, kde se obec Rudník nepodílí ani finančně ani realizačně na přípravě a realizaci projektu. Role obce je v tomto případě „pouze“ iniciační a komunikační, čímž napomáhá k prosazení daného projektového záměru.

Vazby systému financování Programu rozvoje obce Rudník znázorňuje následující schéma (*Obrázek 33: Vazby systému financování na PRO Rudník*):

Obrázek 33: Vazby systému financování na PRO Rudník



Zdroj: Vlastní zpracování

5.3 Systém aktualizace programu rozvoje obce

Nedílnou součástí implementace Programu rozvoje obce Rudník je i jeho aktualizace. Jedná se totiž o „živý“ dokument, který by měl být aktualizován v čase. Sedmileté období představuje poměrně dlouhý časový úsek, během něhož může dojít k výrazným změnám. Tyto změny pak mohou být způsobeny nejrůznějšími vlivy – ekonomickými, přírodními, technologickými, politickými, geografickými, demografickými, aj. Důležitým faktorem může být i změna priorit obce v oblasti jejího rozvoje.

Aktualizace dokumentu probíhá na základě vyhodnocení realizace Programu rozvoje obce Rudník, pokud nastaly významné skutečnosti ohledně jeho realizace. Lze jmenovat například situaci, kdy na základě kontroly naplňování strategických cílů lze vypustit, upravit či doplnit konkrétní opatření nebo aktivity. Logicky tak může dojít i ke změnám samotných strategických cílů.

Komplexní aktualizaci Programu rozvoje obce Rudník je doporučeno provést dle potřeb obce Rudník, především v momentě, kdy by nastaly výše zmíněné skutečnosti. Pokud tyto skutečnosti nenastanou, je vhodné přistoupit ke kompletní aktualizaci Programu rozvoje obce Rudník nejlépe ke konci každého kalendářního roku, ve vazbě na formulování dalších realizačních akcí ve vazbě na nový rozpočet obce (*jedná se především o úpravu předpokládaného časového harmonogramu, nákladů a zdrojů financování*).

S aktualizací a s dílčími revizemi souvisí pravidelná tvorba akčního plánu, kdy jsou každoročně zhodnoceny uskutečněné aktivity a rozpracován plán činností na další rok. Tvorba akčního plánu na následující období, při využití zásobníku projektů, je úzce spjata s otázkou tvorby rozpočtu obce.

Aktualizace může být provedena buď dodatkem ke stávajícímu Programu rozvoje obce Rudník, nebo přímo úpravou dokumentu, čímž vznikne jeho nová verze. Je nezbytné uvést termín aktualizace a vyznačit provedené změny. **Za zajištění aktualizace a dílčích revizí Programu rozvoje obce Rudník je zodpovědný Výkonný tým.**

5.4 Systém monitoringu a vyhodnocování programu rozvoje obce

Systém monitoringu a vyhodnocování realizace Programu rozvoje obce Rudník je důležitou součástí celého strategického dokumentu. Pro hodnocení byla zvolena metoda indikátorů. V rámci této metody jsou předem stanoveny ukazatele, pomocí nichž dochází k průběžnému hodnocení dosažených změn z hlediska implementace Programu rozvoje obce Rudník, a tedy k evaluaci úspěšnosti strategie. Indikátorová metoda je v současné době hojně využívána například ve strategických dokumentech kraje, celé České republiky či v operačních programech pro implementaci kohezní politiky EU.

Pro potřeby Programu rozvoje obce Rudník na období let 2024-2030 byly zvoleny dvě úrovně monitorovacích indikátorů:

- **Indikátor výsledku** -> dosažitelný realizací souboru opatření, projektů/aktivit. V rámci dokumentu se jedná o hierarchickou úroveň strategických cílů.
- **Indikátor výstupu** -> dosažitelný realizací konkrétního projektu/aktivity. V rámci dokumentu se jedná o úroveň konkrétních navržených aktivit.

U každého navrženého indikátoru je definována měrná jednotka, hodnota indikátoru v současnosti a hodnota požadovaného cílového stavu. Ten představuje hodnotu, které je žádoucí ke konci daného období dosáhnout (*v některých případech se nejedná o statický ukazatel, nýbrž je uvedena frekvence za určité časové období*). Pokud je u indikátoru uvedena měrná jednotka „ANO/NE“, výchozí a cílový stav je hodnocen v nula-jedničkovém měřítku, kde nula znamená „NE“ a jednička znamená „ANO“.

Frekvence sledování indikátorů je doporučena následovně: u indikátorů výsledku je doporučeno hodnocení provést v polovině plánovacího období, u indikátorů výstupu je doporučeno provést hodnocení v periodě jednoho roku.

Předpokládanými zdroji dat, pro hodnocení naplňování daných indikátorů, budou podklady a dokumenty jednotlivých odborů a dalších orgánů obce Rudník.

Indikátorové sady monitorovacích ukazatelů za jednotlivé klíčové oblasti rozvoje jsou uvedeny v následujících tabulkách.

Tabulka 37: Sada monitorovacích ukazatelů klíčové oblasti rozvoje PROSTŘEDÍ OBCE

Klíčová oblast PROSTŘEDÍ OBCE					
Druh	Název	Monitorovací ukazatel	Jednotka	Výchozí stav	Cílový stav
Strategický cíl	Zlepšit kvalitu životního prostředí	Počet realizovaných aktivit ke zlepšení ŽP v obci	POČET	0	48
Opatření	Revitalizace veřejných prostranství				
Aktivity	Stabilizace svahu za budovou čp.51	Dokončena stabilizace svahu za budovou čp. 51	ANO/NE	0	1
	Revitalizace sídliště Terežín	Vytvořena zpevněná plocha	ANO/NE	0	1
		Upravené veřejné prostranství	ANO/NE	0	1
	Rekonstruovat léčebný pramen v Lázních Fořt	Dokončena rekonstrukce léčebného pramene	ANO/NE	0	1
		Realizována propagace	ANO/NE	0	1
	Revitalizace lokality lesoparku	Stabilizace stezky v lesoparku	ANO/NE	0	1
		Vytvoření míst pro setkávání; instalován mobiliář	POČET	0	3
	Revitalizace záhonků u paneláků	Komplexní revitalizace záhonků	ANO/NE	0	1
	Revitalizace veřejného prostranství u Obecního úřadu	Vytvoření koncepce veřejného prostranství	ANO/NE	0	1
		Dokončena realizace veřejného prostranství u OÚ	ANO/NE	0	1
	Provést stavební úpravy pro účel statického zajištění evangelického kostela na Bolkově	Dokončení veškerých stavebních úprav za účelem zajištění kostela	ANO/NE	0	1
	Revitalizace veřejného prostranství Lázně Fořt	Komplexní revitalizace veřejného prostranství v Lázních Fořt	ANO/NE	0	1
	Odkup kostela sv. Václava do majetku a správy obce	Dokončen nákup kostela sv. Václava; zařazení do DHM obce	ANO/NE	0	1
	Vytvořit studii pro revitalizaci veřejného prostoru před bývalým Pivovarem	Vytvořena studie pro revitalizaci veřejného prostoru	ANO/NE	0	1
	Revitalizace veřejného prostoru před bývalým Pivovarem	Dokončena komplexní revitalizace veřejného prostoru	ANO/NE	0	1

	Iniciovat rekonstrukci či odkup prostoru koupaliště	Jednání s majitelem prostoru koupaliště	POČET	0	1/rok
		Nalezení účelu využití prostoru koupaliště	ANO/NE	0	1
Opatření	Zlepšit životní prostředí obce				
Aktivity	Revitalizace rybníků u pivovaru	Dokončena revitalizace rybníků u pivovaru	ANO/NE	0	1
	Vyčistit obecní lesy	Vyčištění obecních lesů	POČET	0	1/rok
	Vytvoření nových a rekonstrukce stávajících hnízd pro nádoby na tříděný odpad	Počet nových/zrekonstruovaných hnízd pro nádoby na tříděný odpad	POČET	0	6
	Optimalizace vodního režimu	Provedena komplexní optimalizace vodního režimu dle PD	ANO/NE	0	1
	Realizace protipovodňových opatření	Dokončení protipovodňových opatření	ANO/NE	0	1
	Vytvoření re-use centra v areálu sběrného dvora	Vytvořeno re-use centrum	ANO/NE	0	1
Opatření	Snížení energetické náročnosti obecních budov a podpora obnovitelných zdrojů energie				
Aktivity	Vytvořit energetickou koncepci obce	Vznik energetické koncepce obce	ANO/NE	0	1
	Realizovat obnovitelné zdroje el. energie na veřejných budovách	Dokončení realizace obnovitelných zdrojů na vybrané veřejné budovy	POČET	0	3
	Dokončit pasportizaci obecních budov	Dokončení pasportizace obecních budov	ANO/NE	0	1
	Rekonstrukce KD Arnultovice	Dokončení snížení energetické náročnosti budovy KD Arnultovice	ANO/NE	0	1
Strategický cíl	Zkvalitnění a rozvoj dopravní infrastruktury	Počet realizovaných aktivit ke zkvalitnění a rozvoji dopravní infrastruktury	POČET	0	40
Opatření	Dopravní infrastruktura a cyklodoprava				
Aktivity	Rekonstrukce mostu u Akwelu	Dokončení rekonstrukce mostu u Akwelu	ANO/NE	0	1
	Iniciovat jednání s Povodím Labe	Jednání s Povodím Labe	POČET	0	1/rok
	Rekonstrukce a rozšíření silnice za Akwel	Dokončení rekonstrukce a rozšíření silnice za Akwel	ANO/NE	0	1
	Rozšířit komunikaci od fotbalového hřiště k paneláku	Rozšíření komunikace	ANO/NE	0	1
	Zajistit opravu silnice 3. třídy na Bolkov	Jednání s KHK o opravě silnice	POČET	0	2/rok
		Dokončení opravy silnice	ANO/NE	0	1

	Vytvořit studii na cyklostezku do Hostinného	Vznik studie na cyklostezku do Hostinného	ANO/NE	0	1
	Vytvořit cyklotrasu z Bělidla do Hostinného	Vybudována cyklotrasa z Bělidla do Hostinného	ANO/NE	0	1
	Vybudovat cyklotrasu č.22 směrem na Mladé Buky	Vybudována cyklotrasa č. 22 směrem na Mladé Buky	ANO/NE	0	1
Opatření	Bezpečnost pro pěší a doprava v klidu				
Aktivity	Vybudovat chodník k ZŠ	Vybudován chodník k ZŠ	ANO/NE	0	1
	Výstavba chodníku od ZŠ k Bělidlu	Vybudován chodník od ZŠ k Bělidlu	ANO/NE	0	1
	Výstavba chodníku Justice – DPS	Vybudován chodník od Justice k DPS	ANO/NE	0	1
	Výstavba chodníku od Pivovaru k Justici	Vybudován chodník od Pivovaru k Justici	ANO/NE	0	1
	Vybudovat chodník před čp. 50	Vybudován chodník před čp. 50	ANO/NE	0	1
	Vytvořit bezpečné autobusové zastávky	Vznik/rekonstrukce vybraných autobusových zastávek	POČET	0	6
	Vybudovat parkoviště v areálu ZŠ pro zaměstnance	Vybudováno parkoviště v areálu ZŠ	ANO/NE	0	1
Strategický cíl	Zastavit úbytek obyvatel				
Opatření	Zvýšit bezpečnost na území obce				
Aktivity	Prořezat stromy podél silnice	Prořezání stromů od Akwel do Lázní Fořt	ANO/NE	0	1
	Udržovat koryta potoků	Jednání s Povodí Labe	POČET	0	1/rok
		Provedena údržba koryt potoků	POČET	0	1/rok
	Zajistit umístění radarů v obci s cílem zvýšení dopravní bezpečnosti	Instalovány plánované radary v obci	ANO/NE	0	1
	Spolupráce s lokálními zemědělci při údržbě veřejného prostoru	Jednání s místními zemědělci	POČET	0	2/rok
		Počet upravených zemědělských pozemků a cest	POČET	0	10
	Podpora SDH a JPO	Neustálá podpora, modernizace vybavení, správa budov	ANO/NE	0	1
Opatření	Zkvalitnit technickou infrastrukturu				
Aktivity	Vybudovat kanalizaci Pošta-Leopoldov	Vybudování kanalizace Pošta – Leopoldov	ANO/NE	0	1

	Vybudovat kanalizaci Pošta – č.p. 91	Vybudování kanalizace Pošta - č.p. 91	ANO/NE	0	1
	Analýza možností rozšíření kanalizace do dalších částí obce	Vytvořena analýza možnosti rozšíření kanalizace	ANO/NE	0	1
	Rekonstrukce veřejného osvětlení	Nahrazení sodíkových lamp za LED technologii v Arnultovicích	ANO/NE	0	1
	Zvýšit kvalitu pitné vody po nepřízní počasí	Instalace nové filtrace pitné vody	ANO/NE	0	1
	Vybudovat nový vrt v Javorníku a propojit se stávajícím vodovodním řádem	Vybudování nového vrtu v Javorníku	ANO/NE	0	1
		Propojení nového vrtu se stávajícím vodním řádem	ANO/NE	0	1
Opatření	Rozvoj trvalého bydlení v obci				
Aktivity	Zrekonstruovat bytové domy v majetku obce	Počet zrekonstruovaných bytových domů	POČET	0	3
	Obnovit/zrekonstruovat obecní byty	Počet zrekonstruovaných /obnovených obecních bytů	POČET	0	7
	Zrekonstruovat budovu Maria Vila	Dokončení komplexní rekonstrukce budovy Maria Vila	ANO/NE	0	1
	Iniciovat výstavbu nových bytových domů	Dokončení výstavby nových bytových domů	POČET	0	2
	Zřídit startovací byty	Počet zřízených startovacích bytů	POČET	0	5
	Zřídit služební byt pro učitele/zdravotníky	Počet vytvořených služebních bytů	POČET	0	3
	Vytvořit koncepci dostupného bydlení především pro pomáhající profese	Vytvoření koncepce dostupného bydlení	ANO/NE	0	1
	Zasítování pozemků za železářstvím pro výstavbu RD	Počet nově zasítovaných pozemků	POČET	0	2

Zdroj: Vlastní zpracování

Tabulka 38: Sada monitorovacích ukazatelů klíčové oblasti rozvoje VYBAVENOST

Klíčová oblast VYBAVENOST					
Druh	Název	Monitorovací ukazatel	Jednotka	Výchozí stav	Cílový stav
Strategický cíl	Zvýšit efektivitu řízení obce	Počet aktivit zvyšující efektivitu řízení obce	POČET	0	15
Opatření	Rozvoj digitalizace a SMART řešení v obecní samosprávě				
Aktivity	Nastavení energetického managementu	Zavedení chytrých měření spotřeb obecních budov	ANO/NE	0	1
	Vytvořit atraktivní a přehledné webové stránky	Vytvoření atraktivních a přehledných webových stránek	ANO/NE	0	1
	Rozšířit dostupnost vysokorychlostního internetu	Rozšíření dostupnosti vysokorychlostního internetu	ANO/NE	0	1
	Vytvořit jednodušší systémy vybírání poplatků pro občany	Realizován systém chytrého vybírání poplatků	ANO/NE	0	1
	Nastavení opatření vedoucí ke snižování směsného komunálního odpadu	Zkvalitnění systému monitorování odpadového hospodářství	ANO/NE	0	1
		Vytvoření programu osvěty a motivace obyvatel	ANO/NE	0	1
Opatření	Vytvoření koncepčních a grantových dokumentů				
Aktivity	Nastavení dotačního managementu, spolupráce obce s ostatními aktéry v území, podpora přeshraniční spolupráce	Spolupráce s aktéry v území v oblasti dotačního managementu	ANO/NE	0	1
		Zapojení obce do mezinárodních projektů	ANO/NE	0	1
	Vytvořit program na podporu spolupráce s podnikatelskými subjekty obce	Vytvoření programu, platformy, pro diskuzi a vzájemnou spolupráci veřejného a soukromého sektoru	ANO/NE	0	1
	Zavést participativní rozpočet obce	Zavedení participativního rozpočtu v obci	ANO/NE	0	1
	Vytvořit koncept grantů a příspěvků pro konkrétní záměry spolků v obci	Vytvoření konceptu grantů na podporu konkrétních záměrů spolků	ANO/NE	0	1
	Aktualizovat krizový plán v souladu s JSDH	Aktualizace krizového plánu	ANO/NE	0	1

	Vyhodnotit dokončené a nedokončené projekty za poslední dekádu	Vyhodnocení dokončených a nedokončených projektů za poslední dekádu	ANO/NE	0	1
Opatření	Nastavení komunikace a propagace obce				
Aktivity	Zavést komunikační strategii obce	Zavedení komunikační strategie obce	ANO/NE	0	1
	Vytvořit plán propagace akcí obecních i mimo obecních	Vytvoření plánu propagace akcí	ANO/NE	0	1
Strategický cíl	Kvalitní infrastruktura a vybavenost pro volnočasové aktivity, včetně podpory udržitelného cestovního ruchu	Počet aktivit zkvalitňující infrastrukturu pro volnočasové aktivity a cestovní ruch	POČET	0	204
Opatření	Rozvoj sportu				
Aktivity	Vybudovat novou sportovní halu v Terezíně	Vybudování nové sportovní haly v Terezíně	ANO/NE	0	1
	Výstavba víceúčelového hřiště Terezíně	Výstavba víceúčelového hřiště v Terezíně	ANO/NE	0	1
	Zorganizovat den sportu	Organizace dne sportu	POČET	0	7
	Revitalizace multifunkčního hřiště v Janovicích	Komplexní revitalizace multifunkčního hřiště v Janovicích	ANO/NE	0	1
	Aktualizace plánu rozvoje sportu	Aktualizace plánu rozvoje sportu	ANO/NE	0	1
	Rekonstrukce tělocvičny ZŠ	Komplexní rekonstrukce tělocvičny ZŠ/Výstavba nové	ANO/NE	0	1
	Přístavba nářadovny a změna způsobu vytápění tělocvičny ZŠ	Přístavba nářadovny	ANO/NE	0	1
		Změna způsobu vytápění tělocvičny ZŠ	ANO/NE	0	1
	Nalézt prostor a vybudovat dětské hřiště v Arnultovicích a na Bolkově	Nalezení prostoru pro vybudování dětského hřiště v Arnultovicích	ANO/NE	0	1
		Vybudování dětského hřiště v Arnultovicích	ANO/NE	0	1
Opatření	Podpora komunitního života a kultury v obci				
Aktivity	Vytvořit komunitní centrum	Vytvoření komunitního centra	ANO/NE	0	1
	Podpořit aktivity seniorů	Jednorázová podpora aktivit seniorů	POČET	0	2/rok
	Zajistit využití konferenční místnosti v budově nového OÚ	Počet uskutečněných událostí v konferenční místnosti	POČET	0	12/rok

	Vytvořit místa pro setkávání	Počet vybudovaných míst pro setkávání/srubů	POČET	0	3
	Propojit spolkovou činnost s dětmi z MŠ a ZŠ	Počet uskutečněných událostí pro děti MŠ a ZŠ ve spolupráci se spolky	POČET	0	3/rok
	Posílit sounáležitost s místem, posílit lokální patriotismus, podpořit místní komunitu	Počet realizovaných aktivit na podporu místní komunity	POČET	0	2/rok
	Podpora spolkové činnosti	Vytvoření konceptu grantů na podporu konkrétních záměrů spolků	ANO/NE	0	1
	Výstavba střelnice pro myslivce	Vybudování střelnice pro myslivce	ANO/NE	0	1
	Zřídit osadní výbory v jednotlivých částech obce	Zřízení osadních výborů	ANO/NE	0	1
Opatření	Rozvoj udržitelného cestovního ruchu				
Aktivity	Vytvořit koncepci využití a obnovy historických cest	Vytvoření koncepce využití a obnovy historických cest	ANO/NE	0	1
		Realizace koncepce	ANO/NE	0	1
	Vytvořit naučnou stezku o hornické činnosti	Vybudování naučné stezky o hornické činnosti	ANO/NE	0	1
	Iniciovat jednání s majitelem kostela sv. Martina v Javorníku a historického zemědělského objektu v Javorníku	Jednání s majitelem objektů	POČET	0	2/rok
		Rekonstrukce dotčených objektů; jejich využití	ANO/NE	0	1
	Natočit dokument o záchraně evangelického kostela	Natočení dokumentu	ANO/NE	0	1
	Zavést opatření vedoucí ke snížení negativních dopadů CR	Realizovaná opatření (vyhlášky, instalované cedule, ...)	POČET	0	8
	Zavést spojení cyklobusů a skibusů	Zavedení spojení cyklobusů a skibusů	ANO/NE	0	1
	Iniciovat navýšení počtu autobusových spojů	Jednání s představiteli dopravních společností	POČET	0	2/rok
		Navýšení počtu autobusových spojů	POČET	0	8/týden
	Přebudovat staré zdravotnické středisko na saunový svět	Dokončení výstavby saunového světa	ANO/NE	0	1

Strategický cíl	Občanská vybavenost	Počet aktivit zlepšující občanskou vybavenost obce	POČET	0	27
Opatření	Zajistit dostupnost zdravotnických a sociálních služeb v obci				
Aktivity	Zajistit fungující a dostupnou lékařskou péči v obci	Vytvoření pobídek pro zajištění lékařské péče v obci	POČET	0	3/rok
	Vytvořit ordinaci pro pediatra	Vybavení a úprava nebytového prostoru pro účely ordinace pediatra	ANO/NE	0	1
	Zahájit jednání o registraci sociální služby zajišťující péči o seniory	Zajištění registrované sociální služby	ANO/NE	0	1
Opatření	Moderní infrastruktura pro vzdělávání				
Aktivity	Podpořit projekty vedoucí k modernizaci vybavení MŠ a ZŠ včetně učeben a zázemí pro žáky i učitele MŠ a ZŠ	Realizace projektů vedoucích k modernizaci ZŠ/MŠ	POČET	0	3
	Zajistit ekologickou výchovu ve spolupráci IC a správou KRNP	Zajištění ekologické výchovy	ANO/NE	0	1

Zdroje

AGENTURA OCHRANY PŘÍRODY A KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY, 2023. Objekty ústředního seznamu. *Ústřední seznam ochrany přírody* [online]. 17. 5 2023. . Dostupné z: https://dru-sop.nature.cz/ost/chrobjekty/chrob_find/index.php?CIS=&NAZEV=&h_organ_oochp=&KRAJ=&OKRES=&ORP_ICOB=&OBEC=Rudn%C3%ADk&KU=&__=+Vyhledat+&frame=1&EDIT_ID=

BUSINESSINFO.CZ, 2009. *Nomenklatura územních statistických jednotek NUTS (Nomenclature Unit of Territorial Statistic)* [online]. 2009. . Dostupné z: <https://www.businessinfo.cz/navody/nomenklatura-uzemnich-statistickych/>

CYKLOTRASY.CZ, 2023. Cyklotrasa č. 4299 Kunčice - Pilníkov. *Cyklotrasa č. 4299 Kunčice - Pilníkov, Cyklotrasy.cz* [online]. 12. 5 2023. . Dostupné z: http://cyklotrasy.cz/encyklopedie/objekty1.phtml?id=135773&im_objekt=1594

CZECH TOURISM, 2022. East Bohemia. *Visit Czech Republic* [online]. 9. 11 2022. . Dostupné z: <https://www.visitczechrepublic.com/en-US/Destinations/East-Bohemia>

CZECHINVEST, 2023. Národní databáze brownfieldů. *Národní databáze brownfieldů, CzechInvest* [online]. 24. 4 2023. . Dostupné z: <https://brownfieldy-dotace.czechinvest.org/Aplikace/bf-public-x.nsf/bfs.xsp?Region=2&District=38>

ČESKÁ GEOLOGICKÁ SLUŽBA, 2022. *Geovědní mapy* [online]. 2022. . Dostupné z: <https://mapy.geology.cz/geocr500/?center=-639400%2C-1017700%2C102067&level=6>

ČESKÁ GEOLOGICKÁ SLUŽBA, 2023a. Geovědní mapy. *Geovědní mapy* [online]. 11. 4 2023. . Dostupné z: <https://mapy.geology.cz/geocr500/?center=-639400%2C-1017700%2C102067&level=6>

ČESKÁ GEOLOGICKÁ SLUŽBA, 2023b. Půdní mapa. *Půdní mapa* [online]. 10. 4 2023. . Dostupné z: <https://mapy.geology.cz/pudy/>

ČESKÁ UNIE SPORTU, 2023. Česká unie sportu. *Česká unie sportu* [online]. 16. 5 2023. . Dostupné z: <https://iscus.cz/web/sportovni-subjekty/3610050>

ČESKÉ DRÁHY, 2023. Traťové jízdní řády. *Traťové jízdní řády - České dráhy* [online]. 11. 5 2023. . Dostupné z: https://www.cd.cz/jizdni-rad/tratove-jizdni-rady/?tc_search=040&station-json=0&station-sr70=

ČESKÉ DRÁHY A.S., 2023. České dráhy a.s. *České dráhy a.s.* [online]. 12. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.cd.cz/stanice/mlade-buky/5457230#menu2256>

ČESKO, 1988. Zákon č. 20/1987 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 1. 1 1988. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/1987-20>

ČESKO, 1992. Zákon č. 334/1992 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 1. 7 1992. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/1992-334>

ČESKO, 2000. Zákon č. 250/2000 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 2000. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2000-250#Sum>

ČESKO, 2001a. Zákon č. 239/2000 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 1. 1 2001. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2000-239>

ČESKO, 2001b. Zákon č. 240/2000 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 1. 1 2001. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2000-240>

ČESKO, 2001c. Zákon č. 491/2001 Sb.; Zákon o volbách do zastupitelstev obcí a o změně některých zákonů. *Zákony pro lidi* [online]. 31. 12 2001. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2001-491>

ČESKO, 2002. Zákon č. 254/2001 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 1. 1 2002. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2001-254>

ČESKO, 2004. Zákon č. 500/2004 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 2004. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2004-500>

ČESKO, 2007a. Zákon č. 108/2006 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 1. 1 2007. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2006-108>

ČESKO, 2007b. Zákon č. 183/2006 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 1. 1 2007. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2006-183>

ČESKO, 2010. Zákon č. 194/2010 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 1. 7 2010. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2010-194>

ČESKO, 2017. Zákon č. 123/2017 Sb. *Zákon č. 123/2017 Sb.* [online]. 1. 6 2017. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2017-123/zneni-20170601#f6029331>

ČESKO, 2018. Vyhláška č. 45/2018 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 1. 5 2018. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2018-45>

ČESKO, 2020a. Zákon č. 51/2020 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. jaro 2020. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2020-51>

ČESKO, 2020b. Zákon č. 128/2000 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. zima 2020. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2000-128>

ČESKO, 2021. Vyhláška č. 412/2021 Sb. *Zákony pro lidi* [online]. 23. 11 2021. . Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2021-412>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2001a. Příručka demografické statistiky pro potřebu oblastních statistických orgánů. *Příručka demografické statistiky pro potřebu oblastních statistických orgánů* [online]. 2001. . Dostupné z:

<https://web.natur.cuni.cz/~mak/gos/demmeto-dika/www.czso.cz/cz/cisla/0/02/020100/020100.htm>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2001b. Přírůstek obyvatelstva. *Český statistický úřad* [online].

2001. . Dostupné z: <https://web.natur.cuni.cz/~mak/gos/demmeto-dika/www.czso.cz/cz/cisla/0/02/020100/prirust.htm>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2001c. Sčítání lidu, domů a bytů 2001. *Sčítání lidu, domů a bytů 2001, Český statistický úřad* [online]. 2001. . Dostupné z: https://www.czso.cz/staticke/sldb/sldb2001.nsf/obce/579645_opendocument

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2011. Sčítání lidu, domů a bytů 2011. *Sčítání lidu, domů a bytů 2011, Český statistický úřad* [online]. 2011. . Dostupné z: <https://www.czso.cz/csu/sldb>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2016. Historický lexikon obcí ČR 1869-2011. *Český statistický úřad* [online]. 1. 1 2016. . Dostupné z: <https://www.czso.cz/documents/10180/20537734/130084150525.pdf/7a4bf75c-c8be-4cd8-905d-9f1b0013c3b4?version=1.2>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2021. Sčítání lidu, domů a bytů 2021. *Sčítání lidu, domů a bytů 2021, Český statistický úřad* [online]. 2021. . Dostupné z: <https://www.czso.cz/csu/scitani2021/vekova-struktura>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2022a. Administrativní mapa SO ORP Vrchlabí *Český statistický úřad* [online]. 2022. . Dostupné z: https://www.czso.cz/csu/xh/so_orp_dvur_kralove_n_l_

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2022b. Index stáří v roce. *Český statistický úřad* [online]. 2022. . Dostupné z: <https://www.czso.cz/csu/xl/030703104>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2022c. *Index vzdělanosti* [online]. 2022. . Dostupné z: <https://www.databaze-strategie.cz/cz/online-indikatory/ukazatele-indikatory/index-vzdelenosti>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2022d. Správní obvody. *Český statistický úřad* [online]. 2022. . Dostupné z: https://www.czso.cz/csu/xh/spravni_obvody

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2022e. Veřejná databáze CZSO – Rudník. *Český statistický úřad* [online]. 2022. . Dostupné z: https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-uzemi&uzemiprofil=31548&u=__VUZEMI__43__579203#

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2022f. Výsledky sčítání 2021 - otevřená data. *Český statistický úřad* [online]. 2022. . Dostupné z: <https://www.czso.cz/csu/czso/vysledky-scitani-2021-otevrena-data>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2022g. *Vzdělání* [online]. 16. 10 2022. . Dostupné z: <https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=statistiky&katalog=33475#katalog=30848>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2023a. Ekonomické subjekty podle počtu zaměstnanců v obcích vybraného okresu. *Ekonomické subjekty podle počtu zaměstnanců v obcích vybraného okresu, Český statistický úřad* [online]. 24. 4 2023. . Dostupné z: https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-objekt&z=T&f=TABULKA&skupId=3791&katalog=33695&pvo=ORG03okrob-R&pvo=ORG03okrob-R&pvokc=101&pvoch=40606&str=v78&c=v3~2__RP2022MP12DP31

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2023b. Hosté a přenocování v hromadných ubytovacích zařízeních. *Hosté a přenocování v hromadných ubytovacích zařízeních, Český statistický úřad* [online]. 29. 4 2023. . Dostupné z: https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-objekt&z=T&f=TABULKA&skupId=1330&katalog=31743&pvo=CRU03a&pvo=CRU03a&str=v300&u=v300__VUZEMI__43__579297

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2023c. Nezaměstnanost v obcích vybraného SO ORP. *Nezaměstnanost v obcích vybraného SO ORP, Český statistický úřad* [online]. 25. 4 2023. . Dostupné z: https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-objekt&z=T&f=TABULKA&katalog=30853&pvo=ZAMD004&pvokc=65&pvoch=5215&c=v3~2__RP2018MP12DPPDM

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2023d. Obydlené domy podle vlastníka domu, druhu domu a podle obcí vybraného okresu. *Obydlené domy podle vlastníka domu, druhu domu a podle obcí vybraného okresu - Český statistický úřad* [online]. 12. 5 2023. . Dostupné z: <https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-objekt&z=T&f=TABULKA&skupId=4296&katalog=33529&pvo=SLD21011-OB-OK&pvo=SLD21011-OB-OK&pvokc=101&pvoch=40606&str=v214>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2023e. Obyvatelstvo podle jednotek věku a pohlaví. *Obyvatelstvo podle jednotek věku a pohlaví, Český statistický úřad* [online]. 20. 4 2023. . Dostupné z: https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-objekt&z=T&f=TABULKA&skupId=4449&katalog=33517&pvo=SLD21022-VSE&pvo=SLD21022-VSE&str=v347&u=v347__VUZEMI__43__579645#w=

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2023f. Obyvatelstvo podle vybraných národností a obcí vybraného okresu. *Obyvatelstvo podle vybraných národností a obcí vybraného okresu, Český statistický úřad* [online]. 20. 4 2023. . Dostupné z: [https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-objekt&z=T&f=TABULKA&skupId=4293&katalog=33522&pvo=SLD210082-OB-OK&pvo=SLD210082-OB-OK&pvoc=101&pvoch=40606&evo=v202_!_SLD21F1008-H2_1)

[objekt&z=T&f=TABULKA&skupId=4293&katalog=33522&pvo=SLD210082-OB-OK&pvo=SLD210082-OB-OK&pvoc=101&pvoch=40606&evo=v202_!_SLD21F1008-H2_1](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-objekt&z=T&f=TABULKA&skupId=4293&katalog=33522&pvo=SLD210082-OB-OK&pvo=SLD210082-OB-OK&pvoc=101&pvoch=40606&evo=v202_!_SLD21F1008-H2_1)

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2023g. Pohyb obyvatel - vybrané území. *Český statistický úřad* [online]. 20. 4 2023. . Dostupné z: [https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-ob-je)

[ob-](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-ob-je)

[jekt&z=T&f=TABULKA&skupId=546&katalog=33155&pvo=DEM05&pvo=DEM05&str=v109&u=v109__VUZEMI__43__579645](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-ob-je&z=T&f=TABULKA&skupId=546&katalog=33155&pvo=DEM05&pvo=DEM05&str=v109&u=v109__VUZEMI__43__579645)

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2023h. Volby do zastupitelstev obcí. *Volby do zastupitelstev obcí - Rudník, Český statistický úřad* [online]. 19. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.czso.cz/csu/czso/volby-2022>

ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD, 2023i. Vše o území. *Vše o území* [online]. 13. 4 2023. . Dostupné z: [https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-uzemi&uzemiprofil=31548&u=__VUZEMI__43__579297#w=)

[uzemi&uzemiprofil=31548&u=__VUZEMI__43__579297#w=](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-uzemi&uzemiprofil=31548&u=__VUZEMI__43__579297#w=)
ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD a MINISTERSTVO FINANCÍ ČR, 2023. Ekonomické subjekty na území obce Rudník. *CZSU, ARES* [online]. 25. 4 2023. . Dostupné z: <https://apl.czso.cz/res/export>

ČSÚ, 2022. Český statistický úřad. *Regiony soudržnosti* [online]. 2022. . Dostupné z: <https://www.czso.cz/csu/czso/regiony-soudrznosti-nuts-2-a-kraje-nuts-3-ceske-republiky>

ČÚZK, 2023. k.ú.: 743429 - Rudník - podrobné informace. *Český statistický úřad* [online]. 11. 4 2023. . Dostupné z: [https://www.cuzk.cz/Doku-](https://www.cuzk.cz/Dokument.aspx?AKCE=META:SESTAVA:MDR002_XSLT:WEBCUZEK_ID:743429)

[ment.aspx?AKCE=META:SESTAVA:MDR002_XSLT:WEBCUZEK_ID:743429](https://www.cuzk.cz/Dokument.aspx?AKCE=META:SESTAVA:MDR002_XSLT:WEBCUZEK_ID:743429)
DOPRACENAKOLE.CZ, 2020. Cyklostezka, cyklopruh, cyklotrasa – po čem to jedu? *Do práce na kole* [online]. 26. 5 2020. . Dostupné z: <https://www.dopracenakole.cz/25845/cyklostezka-cyklopruh-cyklotrasa>

EKO-KOM, 2023. Krátce o třídění. *EKO-KOM - Krátce o třídění* [online]. 4. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.ekokom.cz/cz/ostatni/pro-verejnost/kratce-o-trideni/>

EVROPSKÁ AGENTURA PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, 2022. Znečištění ovzduší. *Evropská agentura pro životní prostředí* [online]. 25. 11 2022. . Dostupné z: <https://www.eea.europa.eu/cs/themes/air/intro>

EZZEDDINE, HEŘMANSKÝ, NOVOTNÁ, SEIDLOVÁ, ŠTOVÍČKOVÁ, a VAŇKOVÁ, 2014. Etika výzkumu. In: [online]. B.m. Dostupné z: https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwie-ae0tIr4AhXfwAIHHQipCx8QFnoECAMQAQ&url=https%3A%2F%2Fdl1.cuni.cz%2Fplugin-file.php%2F1010620%2Fmod_resource%2Fcontent%2F0%2FEtika_prezentace_def_16_4.ppt&usg=AOvVaw2zqK9mh_IL3uGBxkiVmFIV

GOOGLE FORMS, 2023. Google forms. *Google forms* [online]. 20. 5 2023. . Dostupné z: <https://forms.gle/qKPDwqfEVViVhGtf8>

GOOGLE MAPS, 2023. Google Maps - ubytování Rudník a stravovací zařízení. *Google Maps* [online]. 30. 4 2023. . Dostupné z: <https://www.google.com/travel/search?q=ubytován%C3%AD%20rudn%C3%AD&g2lb=2502548%2C2503771%2C2503781%2C4258168%2C4270442%2C4284970%2C4291517%2C4306835%2C4308227%2C4597339%2C4754388%2C4757164%2C4814050%2C4850738%2C4864715%2C4874190%2C4886480%2C4893075%2C4920132%2C4924070%2C4936396%2C4965990%2C4968087%2C4972345%2C4985712%2C4991446%2C72249257&hl=cs-CZ&gl=cz&ssta=1&ts=CAESCgoCCAMKAaggDEAAaUQoxEi8yJDB4NDcwZTkzMjFIZjkyNWRIZDoweDQwMGFmMGY2NjE1Y2RjMDoHUnVkb5OtaxIcEhQKBwjnDxAFGAkSBwjnDxAFGAoYATIE-CAAQACoLCgliAggBOgNDWks&q=CAEYJ0Noa0kxNINWbVB2aGo4UVVHZzB2Wnk4eE1XSjVIWEo0ZVc0ekVBRTgGSAA&ap=SAEqKAoSCQHv1F6BRUIAEZEaX7eXUS9AEhIJnqnM1pRaSU-ARkRpft9e2L0AwAGgB&ictx=1&ved=0CAAQ5JsGahgKEwi4pbq1sdH-AhUAAAAAHQAAAAAQqwc>

HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČESKÉ REPUBLIKY, 2023. Hasičský záchranný sbor České republiky. *Hasičský záchranný sbor České republiky* [online]. 18. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/organizacni-slozky-uo-trutnov-uzemni-odbor-trutnov.aspx?q=Y2hudW09Mg%3d%3d>

HOSPITÁL KUKS, 2022. *Hospitál Kuks* [online]. 10. 11 2022. . Dostupné z: <https://hospital-kuks.cz/cs/o-hospitalu/historie>

IDOS JÍZDNÍ ŘÁDY, 2023. Vývěsné jízdní řády, Jízdní řády veřejné linkové osobní dopravy - Rudník. *Vývěsné jízdní řády, Jízdní řády veřejné linkové osobní dopravy - Rudník* [online]. 12. 5 2023. . Dostupné z: <http://portal.idos.cz/Search.aspx?mi=4&c=7>

INFORMAČNÍ WEB ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ, 2020. *Informační web územního plánování* [online]. 2020. . Dostupné z: <https://portal.uur.cz/spravni-usporadani-cr-organy-uzemniho-planovani/nuts.asp>

ING. BC. PAVEL VANČURA, 2008. *RACIONALIZACE DOPRAVNÍ OBSLUŽNOSTI REGIONU* [online]. B.m. b.n. Dostupné z:

https://dk.upce.cz/bitstream/handle/10195/35300/Disertacni_prace_Van-cura_2008.pdf?sequence=1

INTERNET PRO VŠECHNY, 2023. Katalog internetu v obci Rudník. *Katalog internetu v obci Rudník - Internet pro všechny* [online]. 4. 5 2023. . Dostupné z: <http://www.internet-provsechny.cz/wifi/kraj/kralovehradecky/?obec=Rudn%EDk&oid=579645>

JANA SOUKUPOVÁ A KOL., 2011. *EKONOMIKA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ* [online]. ISBN 978-80-210. Dostupné z: https://www.researchgate.net/profile/Jana-Soukopova/publication/256126277_Ekonomika_zivotniho_prostredi/links/02e7e52d6dd8b816be000000/Ekonomika-zivotniho-prostredi.pdf

JAROMÍR DEMEK, PETR MACKOVČIN, a BŘETISLAV BALATKA, 2006. *Hory a nížiny. Zeměpisný lexikon ČR*. 2. upravené vydání. Brno, 582 s. Zeměpisný lexikon ČR, 2. upravené vydání, 2006. ISBN 80-86064-99-9.

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, 2009. *Územní energetická koncepce Královéhradeckého kraje* [online]. 2009. B.m.: Královéhradecký kraj. Dostupné z: <https://www.kr-kralovehradecky.cz/assets/rozvoj-kraje/rozvojove-dokumenty/schvalene-koncepce/akcni-plan-uek.pdf>

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, 2015. *Územní plán Rudník* [online]. 3 2015. Dostupné z: https://www.muvrchlabi.cz/assets/File.ashx?id_org=18630&id_dokumenty=2319

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, 2022. Mapy na internetu Královéhradeckého kraje. *Mapy na internetu Královéhradeckého kraje* [online]. 11. 11 2022. . Dostupné z: https://mapy.kr-kralovehradecky.cz/gis_new?MAP=doprava&lon=15.8227385&lat=50.4002683&scale=967680

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ; AGERIS, 2009. *Plán nadnárodního a regionálního územního systému ekologické stability pro území Královéhradeckého kraje*. 2009.

MAPA VŠECH VODNÍCH ELEKTÁREN V ČR, 2023. *Mapa všech vodních elektáren v ČR* [online]. 3. 5 2023. Dostupné z: http://www.tv-adams.wz.cz/vodni_elektrarny_v_cr.html

MAPY.CZ, 2023. Vodní plochy, Mapy.cz. *Vodní plochy, Mapy.cz* [online]. 9. 4 2023. . Dostupné z: <https://mapy.cz/ze-mepisna?q=vodn%C3%AD%20plocha&cat=1&x=15.7066835&y=50.5361165&z=13>

MGR. ALICE KUHN-GABEROVÁ, ŘEDITELKA ŠKOLY, 2022. *Výroční zpráva o činnosti školy za školní rok 2021/2022* [online]. 2022. Dostupné z: <https://zrudnik.cz/wp-content/uploads/2022/09/Vyrocní-zpráva-o-cinnosti-skoly2021-22.pdf>

MINISTERSTVO FINANCÍ ČR, 2023a. Monitor státní pokladna - obec Rudník. *Monitor státní pokladna - obec Rudník* [online]. 20. 5 2023. . Dostupné z: <https://monitor.statnipo-kladna.cz/ucetni-jednotka/00278246/prehled?rad=t&obdobi=2303>

MINISTERSTVO FINANCÍ ČR, 2023b. Účetní ukazatele, účetní závěrka, monitoring & audit. *Monitor státní pokladna* [online]. 20. 5 2023. . Dostupné z: <https://monitor.statnipo-kladna.cz/ucetni-jednotka/00278246/ucetni-ukazatele?rad=t&obdobi=2303>

MINISTERSTVO KULTURY ČESKÉ REPUBLIKY, 2023. Databáze periodického tisku pro veřejnost. *Databáze periodického tisku pro veřejnost, Ministerstvo kultury České republiky, Rudnické noviny* [online]. 21. 4 2023. . Dostupné z: <https://www.mkcr.cz/databaze-periodickeho-tisku-pro-verejnost-cs-978#seznam>

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČESKÉ REPUBLIKY, 2022a. Podíl nezaměstnaných osob (Obecná míra nezaměstnanosti) Unemployment rate. *Podíl nezaměstnaných osob (Obecná míra nezaměstnanosti) Unemployment rate* [online]. 2022. . Dostupné z: <https://www.databaze-strategie.cz/cz/sck/ukazatele-indikatory/podil-nezamestnanych-osob>

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČESKÉ REPUBLIKY, 2022b. Program rozvoje obce. *Ministerstvo pro místní rozvoj ČR* [online]. 2022. . Dostupné z: <https://www.mmr.cz/getmedia/75e1aabc-739b-4844-8f8b-fe77488c215e/Program-rozvoje-obce-letak.pdf>

MINISTERSTVO PRŮMYSLU A OBCHODU ČESKÉ REPUBLIKY, 2023. Mapa internetu. *Mapa internetu, Ministerstvo průmyslu a obchodu České republiky* [online]. 1. 5 2023. . Dostupné z: https://www.mapainternetu.cz/MAPA/mapa_internetu_2022.html

MINISTERSTVO SPRÁVEDLNOSTI ČESKÉ REPUBLIKY, 2023. Insolvenční rejstřík. *Insolvenční rejstřík, Ministerstvo spravedlnosti České republiky* [online]. 20. 4 2023. . Dostupné z: https://isir.justice.cz/isir/ueu/vysledek_lustrace.do?nazev_osoby=&jmeno_osoby=&ic=&datum_narozeni=&rc=&mesto=Rudn%C3%ADk&cislo_senatu=&bc_vec=&rocnik=&id_osoby_puvodce=&druh_stav_konkursu=&datum_stav_od=&datum_stav_do=&aktualnost=AKTUALNI_I_UKONCENA&druh_kod_udalost=&datum_akce_od=&datum_akce_do=&nazev_osoby_f=&cislo_senatu_vsns=&druh_vec_vsns=&bc_vec_vsns=&rocnik_vsns=&cislo_senatu_icm=&bc_vec_icm=&rocnik_icm=&rowsAtOnce=50&captcha_answer=&spis_znacky_datum=&spis_znacky_obdobi=14DNI

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY, 2023. Rejstřík škol a školských zařízení. *Rejstřík škol a školských zařízení* [online]. 15. 5 2023. . Dostupné z: <https://rejstrik.msmt.cz/rejskol/>

MINISTERSTVO VNITRA ČESKÉ REPUBLIKY, 2022. Slovníček pojmů. *Slovníček pojmů* [online]. 2022. . Dostupné z: <https://www.mvcr.cz/migrace/clanek/slovnicek-pojmu.aspx>

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ A MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, 2023a. ISVS - VODA. *ISVS - VODA* [online]. 11. 4 2023. . Dostupné z: <https://voda.gov.cz/?page=spravcovstvi-vodnich-toku-mapa>

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ A MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, 2023b. Osy vodních linií. *ISVS - VODA* [online]. 9. 4 2023. . Dostupné z: <https://voda.gov.cz/?page=osy-vodnich-linii-mapa>

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, 2023. Odpady. *Ministerstvo životního prostředí - Odpady* [online]. 1. 5 2023. . Dostupné z: https://www.mzp.cz/cz/odpady_podrubrika

MÍSTNÍ AKČNÍ SKUPINA KRKONOŠE, 2023. Místní akční skupina Krkonoše. *Místní akční skupina Krkonoše* [online]. 19. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.maskrkonose.cz>

MLADÍ OCHRÁNCI PŘÍRODY, Z.S., 2023. Národní registr pramenů a studánek. *Národní registr pramenů a studánek* [online]. 11. 4 2023. . Dostupné z: <https://www.estudanky.eu/mapa>

MONITOR STÁTNÍ POKLADNA, 2023. DRUHOVÝ ROZKLIKÁVACÍ ROZPOČET PRO PŘÍJMY. *Monitor státní pokladna* [online]. 30. 4 2023. . Dostupné z: <https://monitor.statnipokladna.cz/ucetni-jednotka/00278246/rozpocet/prijmy-druhovy?rad=t&obdobi=2302>

MOZAIKA; METODIKY A INDIKÁTORY UDRŽITELNÉHO ROZVOJE, 2022. Koeficient ekologické stability (KES). *Mozaika; Metodiky a indikátory udržitelného rozvoje* [online]. 26. 11 2022. . Dostupné z: <https://mozaika-ur.cz/cz/indikatory/koeficient-ekologicke-stability-kes>

NÁRODNÍ GEOPORTÁL INSPIRE, 2022. Národní geoportál INSPIRE. *Národní geoportál INSPIRE* [online]. 22. 9 2022. . Dostupné z: Národní geoportál INSPIRE

NÁRODNÍ GEOPORTÁL INSPIRE, 2023. Národní Geoportál INSPIRE. *Národní Geoportál INSPIRE* [online]. 11. 4 2023. . Dostupné z: <https://geoportal.gov.cz/web/guest/map>

NÁRODNÍ PAMÁTKOVÝ ÚSTAV, 2023. Národní památkový katalog. *Národní památkový katalog, Národní památkový ústav* [online]. 16. 5 2023. . Dostupné z: <https://pamatkovykatalog.cz/uskp/podle-relevance/1/seznam/?kraj=Královéhradecký+kraj&okres=Trutnov&obec=Rudn%C3%ADk&chranenoTed=1&hlObj=1&fulltext>

NÁRODNÍ SÍŤ ZDRAVÝCH MĚST ČR a COŽP UNIVERZITY KARLOVY, 2022. Mozaika; Metodiky a indikátory udržitelného rozvoje. *Počet ekonomických subjektů se zjištěnou aktivitou na 1000 obyvatel* [online]. 8. 11 2022. . Dostupné z: <https://mozaika-ur.cz/cz/indikatory/pocet-podnikatelskych-subjektu-na-1000-obyvatel>

- NAVEED AHMAD, YUMING ZHU, MUHAMMAD IBRAHIM, MUHAMMAD WAQAS, a ABDUL WAHEED, 2018. Development of a Standard Brownfield Definition, Guidelines, and Evaluation Index System for Brownfield Redevelopment in Developing Countries: The Case of Pakistan. *Sustainability* [online]. Dostupné z: doi:<https://doi.org/10.3390/su10124347>
- OBEC RUDNÍK, 2021. *Obecně závazná vyhláška č. 1/2021, o místním poplatku z pobytu* [online]. 24. 2 2021. Dostupné z: https://www.rudnik.cz/e_download.php?file=data/uredni_deska/obsah1072_1.pdf&original=OZV_poplatek_z_pobytu.pdf
- OBEC RUDNÍK, 2023a. Obec Rudník -> znak a vlajka. *Wikipedia.org* [online]. 11. 4 2023. . Dostupné z: <https://cs.wikipedia.org/wiki/Rudn%C3%ADk>
- OBEC RUDNÍK, 2023b. Odolná obec. *Odolná obec - Obec Rudník* [online]. 20. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.rudnik.cz/obec-1/odolna-obec/>
- OBEC RUDNÍK, 2023c. Oficiální Facebookový profil obce Rudník. *Oficiální Facebookový profil obce Rudník* [online]. 24. 4 2023. . Dostupné z: <https://www.facebook.com/rudnikobec>
- OBEC RUDNÍK, 2023d. Oficiální internetové stránky obce Rudník. *Oficiální internetové stránky obce Rudník, Obec Rudník* [online]. 21. 4 2023. . Dostupné z: <https://www.rudnik.cz>
- OBEC RUDNÍK, 2023e. Seznam hřišť Rudník. *Seznam hřišť Rudník - Obec Rudník* [online]. 16. 5 2023. . Dostupné z: Seznam hřišť
- ONDŘEJ ŠLAPÁK, 2003. Data, informace, znalosti. *ELECTRONIC JOURNAL FOR PHILOSOPHY* [online]. ISSN 1211-0442. Dostupné z: <http://elogos.vse.cz/pdfs/elg/2003/01/11.pdf>
- POLICIE ČR, 2023a. Mapa kriminality. *Mapa kriminality - Hostinné* [online]. 18. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.mapakriminality.cz/#>
- POLICIE ČR, 2023b. Policie České republiky – KŘP Královéhradeckého kraje. *Policie České republiky – KŘP Královéhradeckého kraje* [online]. 18. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.policie.cz/clanek/hostinne-kontakty.aspx>
- POSLANECKÁ SNĚMOVNA PARLAMENTU ČESKÉ REPUBLIKY, 2023. Symboly – Rudník. *Poslanecká sněmovna Parlamentu České republiky* [online]. 10. 5 2023. . Dostupné z: <https://rekos.psp.cz/detail-symbolu/id/4889>
- PRVK KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE, 2023. PRVK Královéhradeckého kraje. *Rudník - CZ052.3610.5215.143421 - stav 22. 3. 2021* [online]. 3. 5 2023. . Dostupné z: <https://prvk.kr-kralovehradecky.cz/prvk/karty/nahled/1040>
- RADA OBCE RUDNÍK, 2023. Rada obce Rudník. *Rada obce Rudník* [online]. 19. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.rudnik.cz/urad-2/povinne-informace/subjekt-rada-3.html>

REGIONÁLNÍ INFORMAČNÍ SERVIS, 2023. RIS. *RIS - Regionální informační servis* [online].

3. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.risy.cz/cs/vyhledavace/obce/579645-rudnik.pdf>

ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČESKÉ REPUBLIKY, 2023a. Celostátní sčítání dopravy. *Rudník* [online]. 10. 5 2023. . Dostupné z:

https://scitani.rsd.cz/CSD_2020/pages/map/default.aspx

ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČESKÉ REPUBLIKY, 2023b. Silniční a dálniční síť ČR. *Silniční a dálniční síť ČR - Ředitelství silnic a dálnic České republiky* [online]. 11. 5 2023. . Dostupné z:

<https://rsdcr.maps.arcgis.com/apps/instant/sidebar/index.html?ap-pid=fd2664f7a1c94535a79afa88587d16f4>

SDH ARNULTOVICE, 2023. Sbor dobrovolných hasičů Arnultovice. *Sbor dobrovolných hasičů Arnultovice* [online]. 20. 5 2023. . Dostupné z: <https://sdharnultovice.estranky.cz>

STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD, 2022. Definice a význam BPEJ. *Státní pozemkový úřad* [online].

25. 11 2022. . Dostupné z: <https://www.spucr.cz/bpej/definice-a-vyznam-bpej>

STÁTNÍ SPRÁVA ZEMĚMĚŘICTVÍ A KATASTRU, 2023. Katastrální úřad pro Královéhradecký kraj, Katastrální pracoviště Trutnov - Rudník. *Katastrální úřad pro Královéhradecký kraj, Katastrální pracoviště Trutnov* [online]. 17. 5 2023. . Dostupné z:

[https://www.cuzk.cz/Doku-](https://www.cuzk.cz/Dokument.aspx?AKCE=META:SESTAVA:MDR001_XSLT:WEBCUZZK_PRACOVISTE:610)

[ment.aspx?AKCE=META:SESTAVA:MDR001_XSLT:WEBCUZZK_PRACOVISTE:610](https://www.cuzk.cz/Dokument.aspx?AKCE=META:SESTAVA:MDR001_XSLT:WEBCUZZK_PRACOVISTE:610)

SVAZEK OBCÍ HORNÍ LABE, 2023. Svazek obcí Horní Labe. *Svazek obcí Horní Labe* [online].

19. 5 2023. . Dostupné z: <https://www.sohl.cz/index.asp>

TURISTICKÝ PORTÁL KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE, 2023. Turistický portál Královéhradeckého kraje. *Turistický portál Královéhradeckého kraje* [online]. 30. 4 2023. . Dostupné z:

<https://www.hkregion.cz/dr-cs/101867-kostel-sv-vaclava-rudnik.html>

UNWTO, 2022. GLOSSARY OF TOURISM TERMS. *UNWTO* [online]. 2022. . Dostupné z:

<https://www.unwto.org/glossary-tourism-terms>

ÚŘAD PRÁCE ČR, 2023. Úřad práce ČR. *Úřad práce ČR* [online]. 15. 5 2023. . Dostupné z:

<https://www.uradprace.cz/vrchlabi>

ÚZEMNĚ IDENTIFIKAČNÍ REGISTR ČR, 2022. *Územně identifikační registr ČR* [online]. 2022.

. Dostupné z: <http://uir.cz/casti-obce-obec/579203/Obec-Dvur-Kralove-nad-Labem>

ÚZEMNĚ IDENTIFIKAČNÍ REGISTR ČR, 2023. Územně identifikační registr. *Územně identifikační registr* [online]. 11. 4 2023. . Dostupné z: <http://www.uir.cz/obec/579645/Rudnik>

<http://www.uir.cz/obec/579645/Rudnik>

VÝZKUMNÝ ÚSTAV MELIORACÍ A OCHRANY PŮDY, V.V.I., 2022. Co je kód BPEJ? *Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.* [online]. 25. 11 2022. . Dostupné z:

<https://bpej.vumop.cz>

VÝZKUMNÝ ÚSTAV MELIORACÍ A OCHRANY PŮDY, V.V.I., 2023. Půda v mapách - Rudník. *Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i., Půda v mapách - Rudník* [online]. 17. 5 2023. . Dostupné z: <https://mapy.vumop.cz>

WALTER BUHR, 2003. What is infrastructure? *ECONSTOR; Volkswirtschaftliche Diskussionsbeiträge* [online]. Dostupné z: <https://www.econstor.eu/bitstream/10419/83199/1/107-03.pdf>

ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA, RUDNÍK, OKRES TRUTNOV, 2023. Základní škola a Mateřská škola, Rudník, okres Trutnov. *Základní škola a Mateřská škola, Rudník, okres Trutnov* [online]. 15. 5 2023. . Dostupné z: <https://zsrudnik.cz>

