

Integrovaná strategie rozvoje **Rokytnice nad Jizerou**

Analytická část
září 2021



plan | Umění
plánovat.
Společně.

Integrovaná strategie rozvoje **Rokytnice nad Jizerou**

Analytická část



 Umění
plánovat.
plan Společně.

Objednatel

město Rokytnice nad Jizerou

Horní Rokytnice 197

512 44 Rokytnice nad Jizerou

Zpracovatel

ONplan lab, s. r. o.

Karmelitská 18/379

118 00 Praha 1 – Malá Strana

www.onplanlab.com

Kontaktní osoba

Petr Návrat

navrat@onplanlab.com

+420 608 705 405

Zpracovatelský tým

Karolína Koupalová

Petr Návrat

Barbora Gríssová

Zbyněk Sperat

Tereza Kafková

Jakub Kyselovič

Dorotea Cimburová

Pracovní skupina

Petr Matyáš – starosta města

Petr Kadavý – 1. místostarosta města

Bronislav Patočka – 2. místostarosta města

Romana Primásková – úsek rozvoje města
a investic

Klára Hejralová – úsek rozvoje města a investic

Martina Šubrtová – tajemnice městského úřadu

Denisa Hančová – vedoucí úseku finančního

Dagmar Balušková – úsek sociální a matriky

Lucie Lukešová – Městské informační centrum

Markéta Šmídová – vedoucí Domu dětí a mládeže

Blanka Herčíková – učitelka ZŠ, zastupitelka města

Marek Nechanický – TJ Spartak

René Roštejnský – Spartak Rokytnice, a.s.



Obsah

1 Základní údaje	9	5 Příroda a krajina	47
1.1 Základní údaje	10	5.1 Krajina	48
1.2 Historie	11	5.2 Stav životního prostředí	52
2 Obyvatelstvo a bydlení	15	5.3 Zemědělství a lesnictví	54
2.1 Obyvatelstvo	16	5.4 Vodní toky a záplavová území	56
2.2 Bydlení	20	5.5 Ochrana přírody a krajiny	58
2.3 SWOT analýza	24	5.6 SWOT analýza	62
3 Sociální prostředí a zdravotnictví	27	6 Prostředí města	65
3.1 Zdravotnictví	28	6.1 Urbanismus a architektura	66
3.2 Sociální služby	30	6.2 Veřejná prostranství a občanská vybavenost	68
3.3 SWOT analýza	31	6.3 Významné architektonické objekty	70
4 Školství, sport, kultura a komunitní život	33	6.4 SWOT analýza	79
4.1 Školství a vzdělávání	34	7 Doprava a mobilita	81
4.2 Sport a rekreace	36	7.1 Železniční doprava	82
4.3 Kultura a komunitní život	40	7.2 Automobilová doprava	83
4.4 SWOT analýza	44	7.3 Autobusová doprava	86
		7.4 Pěší doprava	87
		7.5 Cyklistická doprava	87
		7.6 SWOT analýza	88

8 Technická infrastruktura	91	11 Prostorový rozvoj města	129
8.1 Vodovod	92	11.1 Plochy pro rozvoj města	130
8.2 Kanalizace	94	11.2 Záměry	132
8.3 Elektrifikace	96	11.3 Limity rozvoje města	138
8.4 Plynofikace	96	11.4 SWOT analýza	139
8.5 Telekomunikace a internet	97		
8.6 Odpadové hospodářství	97	12 Správa města	141
8.7 SWOT analýza	98	12.1 Městský úřad	142
		12.2 Hospodaření města	144
		12.3 Bezpečnost	146
9 Ekonomika a trh práce	101	12.4 Vnější vztahy a vazby	147
9.1 Odvětvová struktura	102	11.4 SWOT analýza	148
9.2 Trh práce	104		
9.3 SWOT analýza	106	13 Vyhodnocení zapojení veřejnosti	151
		13.1 Setkání nad mapou	152
10 Cestovní ruch	109	13.2 Dotazníkové šetření	160
10.1 Strategické dokumenty v oblasti cestovního ruchu	111	13.3 Dotazníkové šetření mezi žáky základní školy	164
10.2 Primární infrastruktura	112		
10.3 Sekundární infrastruktura	116	14 Metodika	167
10.4 Návštěvnost	121		
10.5 SWOT analýza	126	15 Bibliografie	171

1.1 Základní údaje

Poloha

Rokytnice nad Jizerou leží na východě Libereckého kraje a na severu okresu Semily. Administrativně spadá do správního území obce s rozšířenou působností Jilemnice. Město se rozprostírá v protáhlém údolí Huťského potoka mezi masivy hor Stráž (782 m), Čertova hora (1022 m) a Lysá hora (1344 m) a podél levého (východní) břehu řeky Jizery.

Rokytnice nad Jizerou je po Harrachovu druhým nejvýznamnějším horským střediskem západní části Krkonoš po Harrachovu. Dalšími menšími středisky západních Krkonoš jsou Vítkovice a Mísečky. K Rokytnici spádne Jablonec nad Jizerou a Paseky nad Jizerou (historicky součást města). Fungování vztahů mezi těmito sídly je, stejně jako v celých Krkonoších, zásadně ovlivněno morfologií krkonošského pohoří a z ní vycházející sítí dopravních komunikací. Jednotlivá sídla jsou propojena frekventovanými turistickými trasami.

Správní charakteristika

Rokytnice nad Jizerou zaujímá území o rozloze 36,96 km² rozdělené do čtyř katastrálních území – hustěji osídlená katastrální území Dolní Rokytnice a Horní Rokytnice nad Jizerou a katastrální území – Františkov v Krkonoších a Rokytno v Krkonoších.

Katastrální území Dolní Rokytnice zahrnuje kromě vlastní Dolní Rokytnice ještě části obcí Hledsebe, Studenov, Hranice a dále místní části Letní Strana, Zimní Strana, Vilémov a Malá Rokytnice. Katastrální území Horní Rokytnice nad Jizerou zahrnuje kromě vlastní Horní Rokytnice ještě místní části Horní Ves, Horní Kout, Berlín, Zákoutí, Hrušov a Horní Domky. Hranice mezi Dolní a Horní Rokytnicí probíhá náměstím před radnicí. Katastrální území Rokytno v Krkonoších zahrnuje kromě vlastního Rokytna i místní části Háj, V Rybníčkách, Světlanka, Dvoračky. Katastrální území Františkov v Krkonoších zahrnuje kromě vlastního Františkova také místní část Háskov.



Obrazek 1 Katastrální mapa, zdroj: ČÚZK, 2021

1.2 Historie

Historie osidlování

První osídlení na území Rokytnice je doloženo od 13. století na severním svahu Sachrova hřebene, další osidlování probíhalo v 16. století v okolí sklárny u soutoku Huťského potoka a Jizery. Důsledkem těžby dřeva docházelo k postupnému odlesňování a vzniku luk, které byly postupně proměňovány na polní hospodářství. V této době také vznikl dřevěný protestantský kostelík a zástavba podél cest na Letní a Zimní Straně. Kostel byl v polovině 17. století jezuity přestavěn na kamenný a později u něj byla zbudována fara. V 17. století vznikly také osady Studenov, Hranice a Hledsebe, v 18. století pak Horní Rokytnice. V 18. a 19. století proběhl významný průmyslový rozvoj města vázaný na textilní výrobu, před 2. světovou válkou pak ve 20. století vzniklo několik elektrotechnických továren a během války sídliště Berlín. V 60. letech dochází k dalšímu územnímu rozvoji výstavbou rodinných domků a občanské vybavenosti, v 70. a 80. letech pak k bytové výstavbě. Po revoluci město vybudovalo domy pro rekreaci na Horním náměstí a apartmánové domy s obchodní pasáží v jihozápadní části Dolního náměstí. V posledních desetiletích ve městě dochází k výstavbě nových či rekonstrukci stávajících objektů na apartmánového bydlení. V červnu 2020 byla na celém katastrálním území města vyhlášena stavební uzávěra. Po celou historii si město zachovalo původní urbanistickou strukturu výrazně ovlivněnou morfologií terénu.

Toto a postupný stavební rozvoj lze sledovat na obrázcích 3–10.

Po 2. světové válce došlo k odsunu německého obyvatelstva, které představovalo téměř 90 % z celkového počtu obyvatel. Tato historická událost zásadním způsobem poznamenala další život města v mnoha aspektech, poznamenala např. hospodářské problémy, vztah nových obyvatel ke svému sídlu i mezi sebou, kulturu, náboženské vyznání aj.).

Průmyslová historie Rokytnice

Rokytnice byla po většinu své historie průmyslovým městem. Založena byla jako sklářská osada, následně zde probíhala těžba dřeva, mědi, stříbra a olova, o jejíž obnovení se rokytničtí bez úspěchu pokoušeli až do začátku 20. století. Od 18. století se rozvíjelo tkalcovství, zpočátku v domácím prostředí, později jako textilní průmyslová výroba, jíž napomohlo také zavedení železnice v roce 1899. Textilní výroba byla výrazně omezena během první světové války. Následně se podařilo ji obnovit a práci zahájily také elektrotechnické továrny. Během 2. světové války byly textilní továrny využity pro válečnou výrobu, a i z důvodu odsunu původního německého obyvatelstva hledaly po skončení války těžko uplatnění. Od přelomu 20 a 21. století dodnes textilní továrny ve městě postupně zanikly.

Od 80. let 20. století se město začalo orientovat na turistický ruch, budovaly se sjezdovky, turistické trasy, podnikové rekreační chaty (a rekreační zařízení ROH) a další infrastruktura. V 90. letech minulého století město zrealizovalo řadu investic do rozvoje turistického ruchu, které Rokytnici výrazně zadlužily. Dluh město s pomocí státu splatilo až v roce 2010. Dnes je rozvoj cestovního ruchu především v soukromých rukou.

zdroj: (Město Rokytnice nad Jizerou, 2021), (Tereza Kučerová)

Znak města

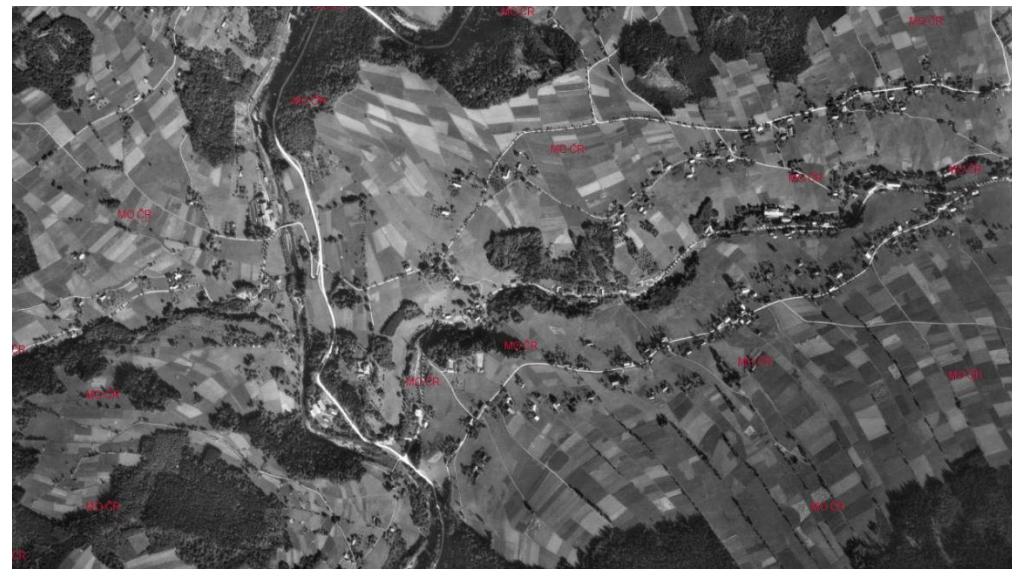
Znak města vznikl z pečeti čtyř původně samostatných obcí na začátku minulého století. Štít je čtvrcený. V první, zlaté, čtvrti je šedá skála, před ní na zelené půdě doleva obrácený, černě oděný horník při práci (Rokytno). V druhém, modrém, poli stojí na trávníku hnědá doleva obrácená liška (Františkov). Ve třetím, rovněž modrém, poli je na trávníku doleva kráječící bílá ovce s černými kopýtky (Horní Rokytnice) a ve čtvrtém, zlatém, poli je černohnědý na zadních nohách vztyčený medvěd (Dolní Rokytnice). Nad štítem je stříbrná zděná koruna.



Obrázek 2 Znak Rokytnice, zdroj: Wikipedia, 2021



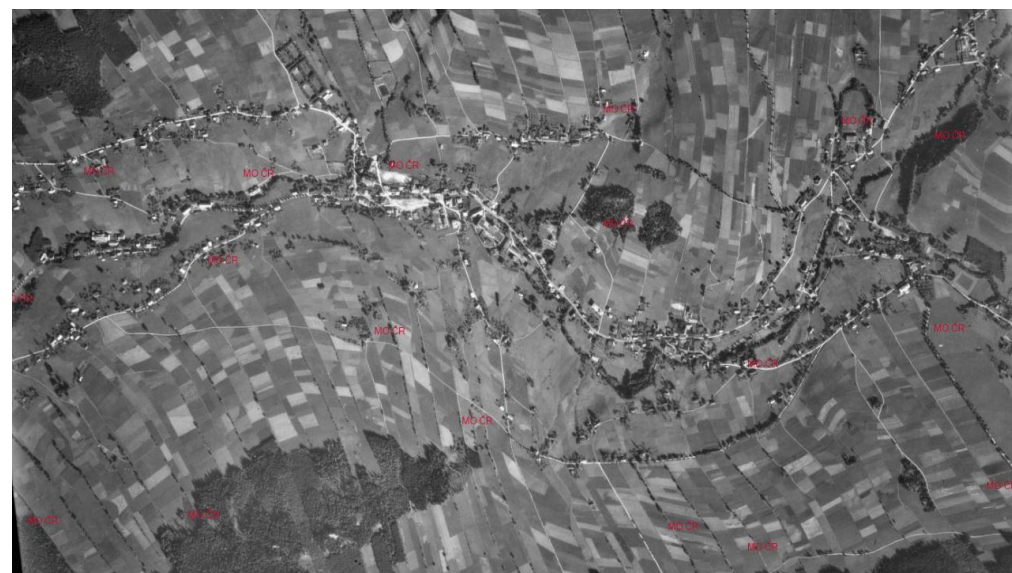
Obrázek 3 Dolní Rokytnice, Indikační skica, 1842, zdroj: ČÚZK, 2021



Obrázek 5 Dolní Rokytnice na leteckém snímku z roku 1936, zdroj: ČÚZK, 2021



Obrázek 4 Horní Rokytnice, Indikační skica, 1842, zdroj: ČÚZK, 2021



Obrázek 6 Horní Rokytnice na leteckém snímku z roku 1936, zdroj: ČÚZK, 2021



Obrazek 7 Rokytnice na mapách vojenského mapování, 1956, zdroj: ČÚŽK, 2021



Obrazek 9 Rokytnice na leteckém snímku z roku 2003, zdroj: ČÚŽK, 2021



Obrazek 8 Pohled na Rokytnici, cca 1935, zdroj: Fotohistorie, 2014



Obrazek 10 Rokytnice na leteckém snímku z roku 2019, zdroj: ČÚŽK, 2021

2 Obyvatelstvo a bydlení

2.1 Obyvatelstvo

Demografická situace

K 31. 12. 2020 žilo v Rokytnici nad Jizerou 2 601 obyvatel. V tomto počtu jsou zahrnuti osoby hlášené k trvalému pobytu a cizinci s povolením k dlouhodobému pobytu.

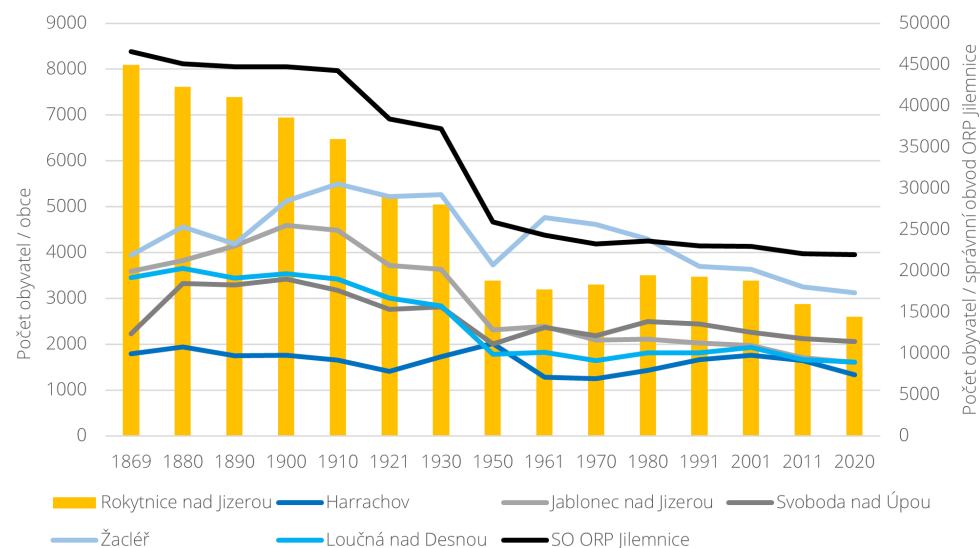
V roce 2011 byl dle SLBD počet obyvatel s obvyklým pobytem 2 877 oproti 3 388 trvale hlášeným obyvatelům v témže roce (85 %). Skutečný počet obyvatel je tedy pravděpodobně zhruba o 15 % nižší, než vyplývá ze statistik trvale hlášených obyvatel.

Počet obyvatel je ovlivněn historickým vývojem města. Po celé sledované období od druhé poloviny 19. století počet obyvatel města dlouhodobě klesá (s výjimkou mírného nárůstu v období let 1961–1980).

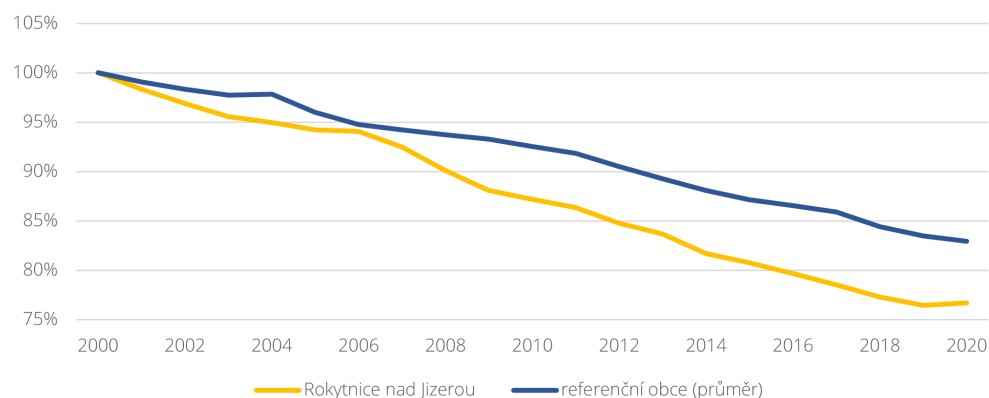
Mezi lety 1869 a 1930 počet obyvatel města setrvale klesal, za toto období poklesl o 38 %. Mezi lety 1930 až 1950 klesl počet obyvatel o 33 %, především v důsledku vysídlení obyvatel německé národnosti. V letech 1950 až 1980 byla populace města poměrně stabilní, v letech 1961 až 1980 zaznamenalo město mírný nárůst počtu obyvatel o 305 osob (10 %) způsobený pravděpodobně výstavbou sídliště. Od roku 1980 do současnosti počet obyvatel města klesá. V tomto období klesl počet obyvatel zhruba o čtvrtinu (26 %).

Trend poklesu počtu obyvatel v posledních dvou dekádách odpovídá vývoji v referenčních obcích (viz graf č. 1 a 2), v Rokytnici je ovšem tempo poklesu rychlejší, než je průměr referenčních obcí.

Přirozená obměna obyvatel snižovala počet obyvatel v uplynulých dvou dekádách, protože počet zemřelých obyvatel města je ve sledovaném období (1999–2000) stabilně nižší, než počet narozených. Počet obyvatel se v některých letech snižoval rovněž z důvodu migrace, zejména mezi lety 2006 až 2018. Výjimku představovaly roky 1999, 2003, 2005 a 2019, kdy převažovali přistěhovalí nad vystěhovalými. Jediný rok, kdy pozitivní migrační bilance způsobila nárůst počtu obyvatel v roce 2019 by podle naší hypotézy mohlo být zvýhodnění poplatků za svoz odpadů pro trvale přihlášené obyvatele. Tato sleva byla následně z rozhodnutí Ministerstva vnitra ČR zrušena.



Graf 1 Dlouhodobý vývoj počtu obyvatel v Rokytnici nad Jizerou mezi lety 1869–2020, zdroj: ČSÚ, 2021



Graf 2 Vývoj populace Rokytnice v letech 2000–2020 ve srovnání s průměrem referenčních obcí, zdroj: ČSÚ, 2021

Věková struktura obyvatel

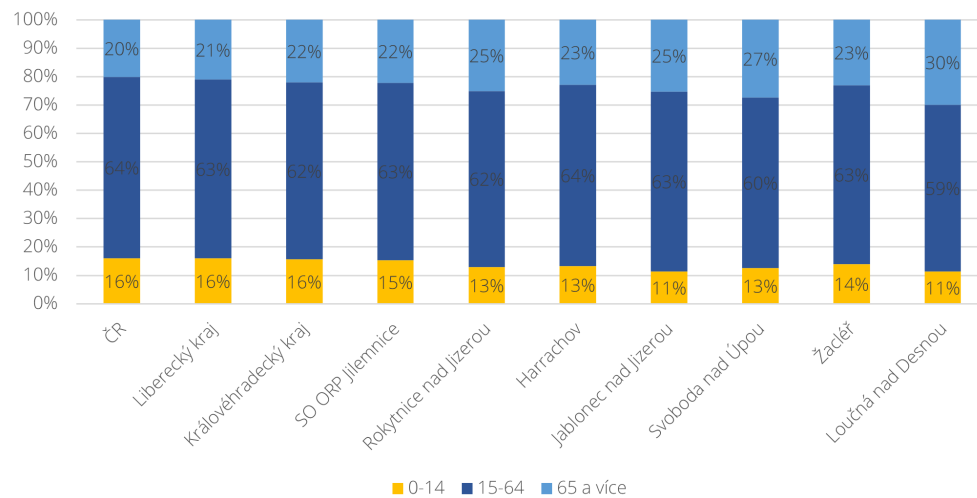
V Rokytnici nad Jizerou tvoří osoby v produktivním věku (15–64 let) 62 % obyvatel města. Oproti krajskému (Liberecký kraj) i republikovému průměru je podíl obyvatel dané věkové kategorie mírně nižší, ale je shodný s průměrem sousedního Královéhradeckého kraje.

Ke srovnání relativního stáří obyvatelstva se využívá tzv. index stáří. Index vyjadřuje, kolik obyvatel ve věku nad 65 let připadá na 100 dětí do 15 let věku. V roce 2020 byl index stáří v Rokytnici nad Jizerou 191, na 100 dětí do 15 let tedy připadá ve městě 191 osob starších 65 let. Od roku 2016 se index stáří zvýšil o 3 %. Vývoj indexu stáří v Rokytnici kopíruje celorepublikový trend, avšak jeho hodnota výrazně převyšuje krajský a republikový průměr (125). V ČR se index stáří zvyšuje v závislosti na zvyšování podílu osob starších 65 let v populaci, tedy na demografickém stárnutí.

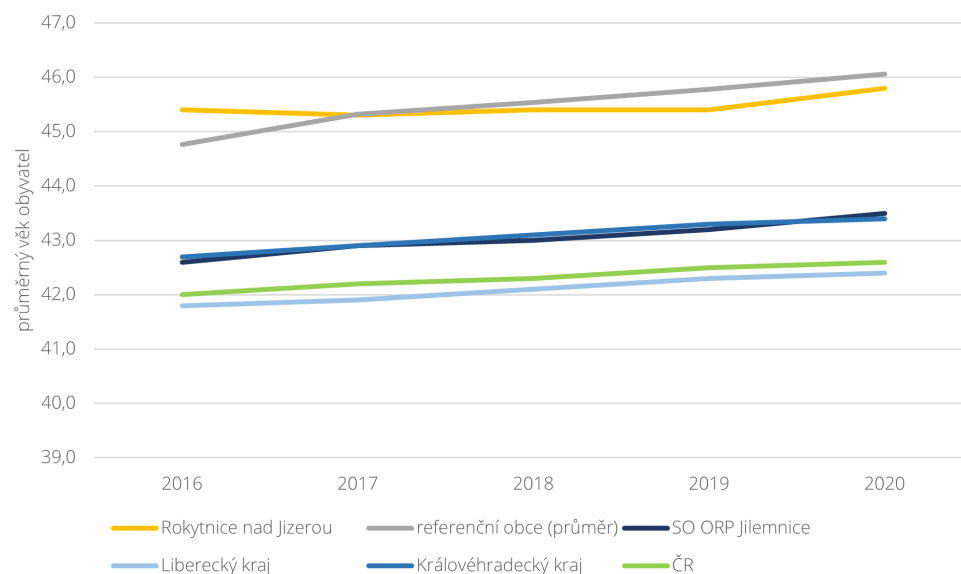
S ohledem na pokračující stárnutí populace se očekává výrazné zvýšení počtu osob v důchodovém věku. Tento vývoj se kromě jiného projeví také v tzv. indexu ekonomického zatížení. Index vyjadřuje poměr počtu seniorů (nad 64 let) a dětí (do 14 let) k počtu obyvatel v ekonomicky aktivním věku. V roce 2018 dosahoval v Rokytnici index ekonomického zatížení 60,5 %. V Rokytnici nad Jizerou je méně příznivý poměr ekonomicky aktivních a neaktivních obyvatel než v Libereckém kraji (58,6 %) i celé ČR (56,8 %).

Se zvyšováním naděje na dožití narůstá v populaci podíl osob starších 80 let, u kterých lze předpokládat vyšší potřebnost sociální a zdravotní péče. S pokračujícím demografickým stárnutím porostou nároky na samosprávu při zajišťování uvedených služeb.

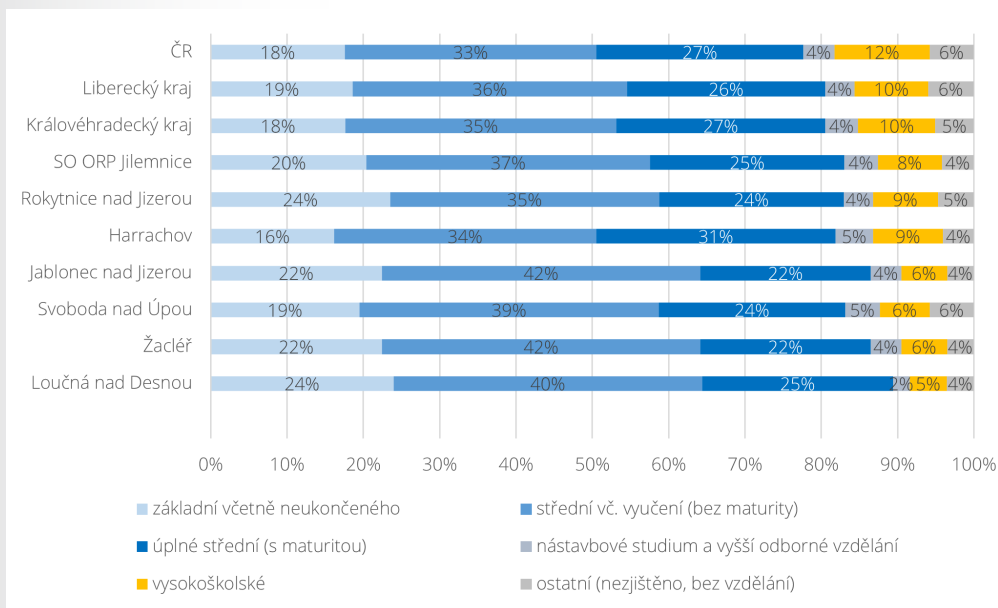
Průměrný věk obyvatel Rokytnice nad Jizerou je o 2 až 3 roky vyšší, než je v ČR, referenčních krajích a správním obvodu ORP Jilemnice. Nicméně hodnoty jsou srovnatelné s průměrem referenčních obcí. Rostoucí trend je shodný ve všech referenčních obcích a regionech.



Graf 6 Srovnání skladby obyvatelstva dle věku v % k 31. 12. 2020, zdroj: (ČSÚ, 2021)



Graf 7 Srovnání vývoje průměrného věku obyvatelstva v letech 2016–2020, zdroj: ČSÚ, 2021



Graf 8 Vzdělanostní struktura obyvatelstva ve věku 15 let a více v Rokytnici nad Jizerou, vybraných městech a obcích, krajích a ČR v roce 2011, zdroj dat: ČSÚ, 2021

Vzdělanostní struktura obyvatel

Dle SLBD v roce 2011 v Rokytnici tvořili vysokoškoláci 9 % všech obyvatel města. Podíl vysokoškolsky vzdělaných osob je při srovnání s vybranými obcemi vyšší, v případě Harrachova shodný (9 %). Srovnatelný je podíl vysokoškoláků v SO ORP Jilemnice (8 %). Ve srovnání se situací v krajích (10 %) a ČR (12 %) Rokytnice mírně zaostává.

Tento trend souvisí odvětvovou strukturou zaměstnanosti, ve které převládají v Rokytnici profese v odvětvích s nižší přidanou hodnotou. Vzhledem k dynamice odvětví tzv. vzdělanostní ekonomiky může být nižší podíl vysokoškolsky vzdělaných osob jedním z limitů ekonomického rozvoje města.

Nejvyšší zastoupení mají obyvatelé se středním vzděláním bez maturity včetně vyučení. Tyto osoby tvoří 35 % všech obyvatel města, což zhruba odpovídá krajskému průměru. Výrazně vyšší zastoupení osob v této kategorii je ve všech referenčních obcích kromě Harrachova.

Ze všech referenčních měst a obcí má Rokytnice nad Jizerou spolu s Loučnou pod Desnou nejvyšší zastoupení osob se základním a neukončeným základním vzděláním (24 %). Podíl těchto osob je výrazně nad krajským i republikovým průměrem.

Podíl osob bez maturity (základní nebo střední bez maturity) představuje 59 % obyvatel, což převyšuje průměr v ČR, referenčních krajích

a v Harrachově (50 %). Srovnatelný podíl má Svoboda nad Úpou (58 %), SO ORP (57 %) a vyšší podíl osob bez maturity byl zaznamenán v Jablonci nad Jizerou, Žacléři a v Loučné nad Desnou (ve všech případech 64 %).

Relativně nižší zastoupení osob s vyšším a vysokým vzděláním v Rokytnici nad Jizerou je dáno více faktory. Celorepublikově ovlivňuje vzdělanostní strukturu obyvatelstva koncentrace vzdělávacích institucí v jádrových oblastech. Mladí s vysokým potenciálem odchází za vzděláním do těchto oblastí, kde zůstávají i po ukončení studií. Návrat absolventů vysokých škol do Rokytnice nad Jizerou limituje struktura nabídky pracovních míst ve městě. Zaměstnavatelé nabízejí nejvíce pozic pro osoby se středním vzděláním, nabídka pro vysokoškoláky je omezena.

2.2 Bydlení

Struktura a vývoj domovního a bytového fondu

V roce 2011 tvořilo domovní fond v Rokytnici nad Jizerou 1 372 domů, z toho bylo trvale obydlených 50 % (681 domů). Zhruba polovinu celkového domovního fondu tvoří rodinné domy, které mají obvykle jednu bytovou jednotku. Všechna data o struktuře domovního fondu vycházejí z SLDB, které se konalo naposledy v roce 2011. Ukazují tak již starší trendy a mají omezenou vypovídací hodnotu.

Mezi lety 2001 a 2011 se v Rokytnici snížila obydlenost bytového fondu ve městě z 52 % (2001) na 50 % (2011). Tento trend je způsoben odlivem obyvatel a orientací na výstavbu bydlení apartmánového charakteru.

V roce 2020 zpracovalo město údaje z katastru nemovitostí a matriky s cílem zjistit, kolik je v Rokytnici nad Jizerou objektů určených k bydlení, ve kterých však není nikdo trvale hlášen. Získané údaje bohužel nerozlišují, zda jde o bytové domy, nebo rodinné domy. Dle tohoto zjištění bylo v roce 2020 v Rokytnici nad Jizerou 1 404 objektů (myšleno domů a bytových domů) určených pro bydlení a pouze v 651 z nich byl někdo přihlášen k trvalému pobytu – podíl počtu objektů určených k bydlení, ve kterých však není nikdo trvale hlášen, činil tedy dle průzkumu MÚ cca 54 %.

Rokytnice nad Jizerou má velmi nízkou obydlenost domů (50 %). Všechna srovnávací města mají vyšší obydlenost domovního fondu (69 až 88 %, přičemž průměr ČR je 86 % obydlených bytů), srovnatelná je pouze situace v Jablonci nad Jizerou (51 %).

V Rokytnici tvoří domy vystavěné nebo rekonstruované mezi lety 2001–2011 méně než 7,8 % domovního fondu. Nejméně nových domů je v Jablonci nad Jizerou, kde vzniklo v uvedeném období 2,6 % domů. Naopak nejvíce nových domů je v Loučné pod Desnou, kde vzniklo v uvedeném období přes 10 % domů. V ostatních srovnávacích městech je podíl nových domů srovnatelný s Rokytnicí, tedy mezi 5 a 9 %.

		Rokytnice nad Jizerou	Harrachov	Jablonec nad Jizerou	Svoboda nad Úpou	Žacléř	Loučná nad Desnou
Domy celkem		1372	525	743	425	522	461
z toho	rodinné domy	633 (46 %)	388 (73,9 %)	671 (90,3 %)	346 (81,4 %)	355 (68,0 %)	397 (86,1 %)
	bytové domy	415 (30,2 %)	82 (15,6 %)	61 (8,2 %)	67 (15,8 %)	149 (28,5 %)	40 (8,7 %)
	ostatní	47 (3,4 %)	55 (10,5 %)	11 (1,5 %)	12 (2,8 %)	18 (3,4 %)	24 (5,2 %)
Domy obydlené		681 (49,6 %)	363 (69,1 %)	377 (50,7 %)	372 (87,5 %)	448 (85,8 %)	360 (78,1 %)
z toho podle období výstavby nebo rekonstr. domu	1919 a dříve	122 (17,9 %)	37 (10,2 %)	62 (8,3 %)	78 (21,0 %)	76 (14,6 %)	65 (18,1 %)
	1920–1970	140 (20,6 %)	61 (16,8 %)	129 (17,4 %)	96 (25,8 %)	187 (35,8 %)	88 (24,4 %)
	1971–1980	145 (21,3 %)	72 (19,8 %)	82 (11,0 %)	94 (25,3 %)	37 (7,1 %)	61 (16,9 %)
	1981–1990	125 (18,4 %)	63 (17,4 %)	46 (6,2 %)	33 (8,9 %)	40 (7,7 %)	47 (13,1 %)
	1991–2000	79 (11,6 %)	84 (23,1 %)	30 (4,0 %)	44 (11,8 %)	55 (10,5 %)	35 (9,7 %)
2001–2011	53 (7,8 %)	33 (9 %)	19 (2,6 %)	21 (5,6 %)	40 (7,7 %)	38 (10,6 %)	

Tabulka 1 Charakteristika domovního fondu v Rokytnici nad Jizerou a referenčních městech, zdroj: ČSÚ, 2021

Období	Celkem obydlených domů	Domy dle vlastnictví (z úhrnu obydlených budov)			
		fyzická osoba	obec, stát	bytové družstvo	spoluvlastnictví vlastníků bytů
2001	705	577 (81,8 %)	42 (6,0 %)	2 (0,3 %)	-
2011	681	555 (81,5 %)	19 (2,8 %)	3 (0,4 %)	63 (9,3 %)

Tabulka 2 Charakteristika domovního fondu Rokytnice dle vlastnictví, zdroj: ČSÚ, 2021

Ze srovnání počtu obydlených domů dle vlastnictví mezi lety 2001 a 2011 je patrný pokles domů v majetku obce či státu, a to více než polovinu z 42 na 19 domů (viz tabulka 2). Zároveň měla Rokytnice již v roce 2011 ve srovnání s referenčními městy výrazně nejnižší podíl bytů v majetku obce a státu na celkovém počtu bytů. V Rokytnici tento poměr činil 2 %, v Harrachově 6 % a nejvíce v Žacléři 27 % (přesto je zde křivka úbytku obyvatel srovnatelná v posledních letech s Rokytnicí).

Období	Obydlené byty celkem	Právní důvod užívání bytu			
		ve vlastním domě	v osobním vlastnictví	nájemní	družstevní
2001	1178	575 (54,5 %)	194 (18,4 %)	247 (23,4 %)	40 (3,8 %)
2011	1095	513 (53,2 %)	218 (22,6 %)	191 (19,8 %)	42 (4,4 %)

Tabulka 3 Charakteristika domovního fondu podle právního důvodu používání, zdroj: ČSÚ, 2021

Struktura bytů dle právního důvodu k užívání se výrazně odlišuje v závislosti na struktuře domovního fondu, tedy na tom, zda se byt nachází v rodinném, nebo bytovém domě. Téměř polovina (53 %) obydlených bytů je ve vlastním domě (513 jednotek). Dále je zhruba pětina bytů (23 %) v osobním vlastnictví a o trochu menší je podíl (20 %) bytů nájemních. Malý podíl pak představují družstevní byty (4 %). Z hlediska vývoje bytového fondu je patrný výrazný pokles nájemních bytů mezi lety 2001 a 2011 o 56 bytů (pokles o 23 %), který souvisí mimo jiné i s poklesem počtu obecních a státních bytů.

Obecní bytový fond

Město má celkem 18 obecních bytů:

- 4 byty 3 + 1 v hasičárně – nájemce musí být členem JSDH,
- 1 byt 3 + 1 při smuteční síni – pro správce hřbitova,
- 1 byt 4 + 1 v Mateřské škole Horní Rokytnice – pro správce,
- 1 byt v Mateřské škole Dolní Rokytnice,
- 4 byty 3 + 1 v domě čp. 663, Horní Rokytnice – dům je v nevyhovujícím stavu (2 byty jsou neobydlené), zpracovává se studie rekonstrukce,
- 1 byt 3 + 1 v domě čp. 196, Horní Rokytnice – komerční nájem,
- 9 bytů v domě s pečovatelskou službou – 8 pro klienty (jedna místnost 14 -21 m² bez sociálního zařízení) + 1 byt 1 + 1 pro domovníka.

Aktuálně není žádný z městských bytů k pronajmutí.

Záměry bytové výstavby ze strany města

Komunitní dům seniorů: Záměr výstavby bytového domu pro seniory s 12 jednotkami na čp. 1369/2 v k. ú. Horní Rokytnice nad Jizerou (více viz kapitola 3).

Přestavba objektu bývalé ZŠ v Horní Rokytnici čp. 506: Probíhá zpracování projektové dokumentace pro sloučené stavební řízení. V rámci 1. etapy dojde k rekonstrukci staré a nové budovy ZŠ a vybudování cca 21 bytových jednotek a 3 ordinací v přízemí nové budovy. Dále dojde k demolicí tělocvičny a tento prostor bude ponechán pro možnou bytovou výstavbu ve 2. etapě – cca 14 bytových jednotek.

Rekonstrukce objektu čp. 663 Horní Rokytnice: Rekonstrukce objektu se stávajícími 4 bytovými jednotkami – probíhá zpracování studie – výsledkem bude buď rekonstrukce stávajících 4 bytových jednotek, nebo kompletní rekonstrukce objektu s navýšením celkového počtu bytových jednotek na 6–8 bytových jednotek.

Rekonstrukce bývalého bytu školníka – ZŠ Dolní Rokytnice: Rekonstrukce bývalého bytu školníka v budově základní školy v Dolní Rokytnici, čp. 172 – záměrem je vybudování dvou menších bytových jednotek sloužících jako služební byty pedagogů, město má připravený projekt.

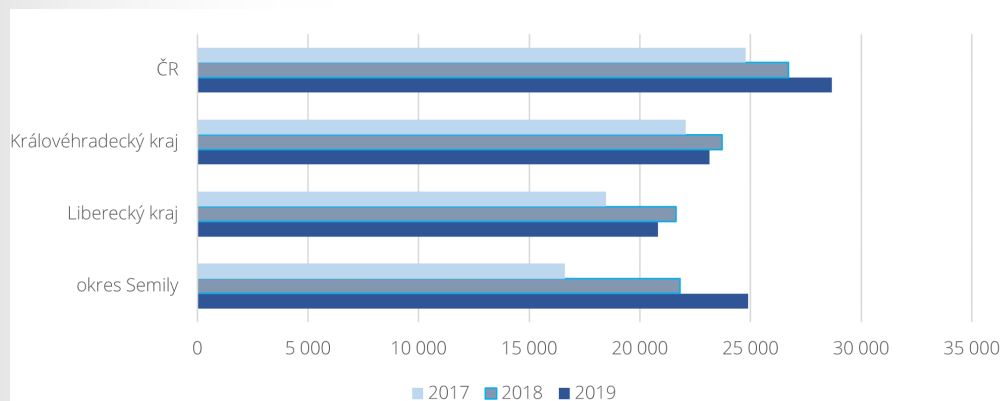
Bytová a nebytová výstavba

Platný územní plán města Rokytnice nad Jizerou umožňuje obytnou výstavbu na plochách navazujících na stávající zástavbu města a jeho osad. Aktuálně je však na území města vyhlášena stavební uzávěra a zpracovává se komplexní změna územního plánu.

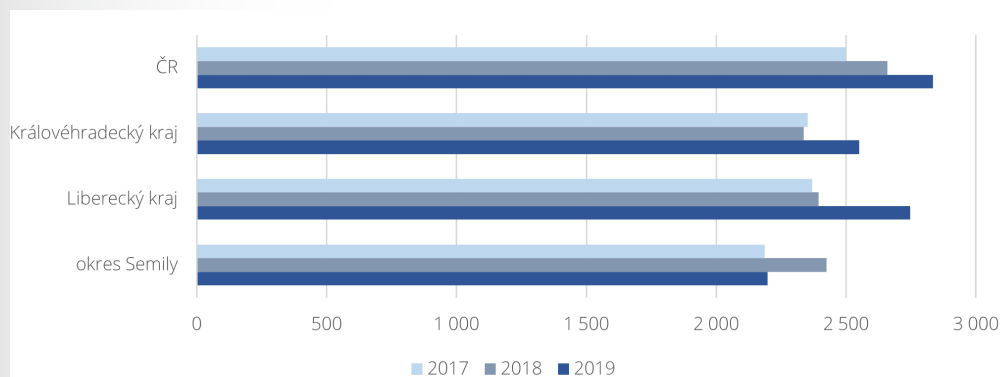
Město nemá ve svém vlastnictví nově zastavitelné plochy, které by byly 100% připravené pro bytovou výstavbu. V uplynulých 10 letech město nerealizovalo žádnou bytovou výstavbu ve své režii ani na své náklady. Stávající rozvojové dokumenty (územní plán, strategický plán rozvoje) ale s bytovou výstavbou počítají. Město nemá v rukou nástroje, které by zaručily, že vybudovaný bytový fond bude skutečně užíván pro trvalé bydlení. Trendem posledních let je, že z celé řady bytů (z většiny bytů), ale i rodinných domů se způsobem jejich využívání stávají spíše objekty pro tzv. „druhé bydlení“ a rekreační objekty.

Od nabytí účinnosti ÚP Rokytnice nad Jizerou (říjen 2008) bylo na zastavitelných plochách a v zastavěném území vydáno 69 povolení k výstavbě „rodinných domů“, kterými bylo povoleno celkem 84 nových „rodinných domů“, z toho 2 povolení mezi tím pozbyla platnosti. K dnešku je dokončeno nebo rozestavěno celkem 75 rodinných domů, tj. 39 rodinných domů je „zkolaudováno“ a 36 rodinných domů je rozestavěno. Z dostupných údajů KN je 32 rodinných domů užíváno/stavěno obyvateli Rokytnice nad Jizerou.

Zároveň bylo od nabytí účinnosti ÚP vydáno několik povolení pro stavby polyfunkčních domů a ubytovacích zařízení, některá však pozbyla platnosti. Podle informací města Rokytnice nad Jizerou bylo postaveno 170 bytových jednotek. Na základě informací z městského úřadu lze konstatovat, že apartmánové byty v těchto objektech slouží především jako tzv. druhé bydlení (rekreační byty) jejich vlastníků, příp. k pronájmu dalším osobám. S trendem vzestupu apartmánového bydlení souvisí i rozdělování objektů stávajících ubytovacích zařízení na dílčí nebytové jednotky formou prohlášení vlastníka. Tyto nebytové prostory jsou pak rozprodávány jednotlivým vlastníkům a užívány k rekreaci. S nárůstem počtu apartmánových bytů, které neslouží k trvalému bydlení a s trvajícím zájmem o jejich pronájem či koupi souvisí výrazný nárůst cen nemovitostí v Rokytnici.



Graf 9 Průměrná kupní cena domů (v Kč/m²), zdroj: ČSÚ, 2021



Graf 10 Průměrná kupní cena bytů (v Kč/m²), zdroj: ČSÚ, 2021

Cena bydlení

Český statistický úřad sleduje průměrnou kupní cenu domů a bytů v okresech a krajích, ne v jednotlivých obcích. Dle informací ČSÚ je kupní cena domů v okrese Semily nižší než průměrná cena v ČR a srovnatelná s cenami v referenčních krajích. Přitom byla kupní cena domů v letech 2017–2019 v okrese relativně stabilní, zatímco v ČR a referenčních krajích cena rostla (viz graf 10). Naopak kupní cena bytů v okrese Semily v letech 2017–2019 výrazně rostla a v roce 2019 překročila průměrnou cenu v referenčních krajích, je však stále nižší než průměrná cena v ČR (viz graf 11).

Dle informací na webu www.cenovamapa.org je skutečná cena prodaných bytů v 1. čtvrtletí roku 2021 v Libereckém kraji 46 600 Kč/m², v Královéhradeckém kraji 55 300 Kč/m².

Dle vlastního rychlého šetření se v červenci 2021 cena bytů v Rokytnici na realitním trhu pohybovala okolo 124 tis Kč/m² (mezi 70–160 tis /m²). Toto šetření nelze rozhodně považovat za reprezentativní, nicméně naznačuje, že cena bytů v Rokytnici je výrazně nad průměrem referenčních krajů a je srovnatelná s cenou bytů v Praze. Toto potvrzuje informace od městského úřadu i výsledky dotazníkového šetření, ve kterém byla za velký problém Rokytnice označena vysoká cena nemovitostí, resp. cenová nedostupnost bydlení.

2.3 SWOT analýza

Silné stránky

- Relativně vysoké zastoupení vysokoškolsky vzdělaných obyvatel
- Atraktivní místo pro bydlení (z hlediska životního prostředí, sportovních příležitostí, základní vybavenosti)

Slabé stránky

- Dlouhodobý pokles počtu obyvatelstva města (negativní migrační i přirozené saldo)
- Rostoucí index stáří
- Nadprůměrný podíl osob se základním vzděláním
- Nízký počet bytů ve vlastnictví města
- Vysoká cena nemovitostí
- Zastaralý bytový fond
- Nevyhovující stav městských bytů

Příležitosti

- Rozsáhlý nevyužitý bytový fond
- Trend zavádění home-office může zatraktivnit zájem o bydlení ve městě v nevýhodné dopravní poloze vůči centrům osídlení
- Dotační podpora bytové výstavby
- Možnost trvalého usídlení chalupářů a majitelů apartmánů

Hrozby

- Vysoká dynamika stárnutí populace
- Odchod mladých a vysoce kvalifikovaných obyvatel za prací do větších měst
- Riziko vyčerpání ploch reálně zastavitelných s ohledem na limity ochrany životního prostředí pro jiné využití než trvalé bydlení
- Zvyšování poměru uživatelů území (rekreantů, turistů, majitelů apartmánů) oproti trvale žijícím obyvatelům a s tím související konflikty trvalého bydlení a cestovního ruchu
- Stále rostoucí trend výstavby apartmánového bydlení (rozvoj vs. bydlení)

3 Sociální prostředí a zdravotnictví

3.1 Zdravotnictví

Ambulantní péče

Nařízení vlády č. 307/2012 Sb., o místní a časové dostupnosti zdravotních služeb, specifikuje dojezdovou dobu do zařízení primární ambulantní péče (všeobecný praktický lékař, gynekolog, zubní lékař a lékárna) do 35 min. Podle pojistného plánu VZP z roku 1996 by měl být počet obyvatel na lékaře následující: 1 praktický lékař pro dospělé na 1 700 obyvatel, 1 praktický lékař pro děti a dorost na 1 100 dětí ve věku 0–18 let, 1 ambulantní gynekolog na 4 300 žen a 1 stomatolog na 1 700 obyvatel.

Část lékařů poskytujících základní lékařskou péči je v důchodovém věku a existuje riziko, že po jejich odchodu do důchodu nebude možné zajistit pokračování jejich ordinací v Rokytnici.

Rozmístění jednotlivých objektů, ne zcela vyhovující prostory a to, že část ordinací je v soukromých objektech (přičemž není zaručeno, že v nich ordinace zůstanou trvale), není z pohledu města plně vyhovující. Proto město plánuje vybudování ordinací praktického lékaře, dětského lékaře, zubních lékařů v rámci areálu bývalé školy v Horní Rokytnici čp. 506. Součástí projektu jsou i byty pro lékaře. Cílem města je mimo jiné zajistit stabilní poskytování primární zdravotní péče v Rokytnici.

Ordinace se specializacemi, u kterých je dle výše uvedené vyhlášky přípustná dojezdová vzdálenost více než 35 min., jsou v nemocnici s poliklinikou v Semilech, v nemocnici v Jilemnici, Tanvaldu či Vrchlabí. Průměrný dojezdový čas do těchto zařízení je automobilem okolo 30 min. Veřejnou dopravou však více než hodinu.

Dostupnost primární ambulantní péče nelze s ohledem na horský terén označit za ideální – především v okrajových částech Rokytnice nelze hovořit o dobré péši dostupnosti primární ambulantní péče. Přesto z výše uvedeného vyplývá, že pro obyvatele Rokytnice je zajištěna dostupnost primární ambulantní i specializované péče požadovaná v nařízení vlády č. 307/2012 Sb. a doporučená v pojistném plánu VZP z roku 1996. Toto je potvrzeno v Územně analytických podkladech ORP Semily, kde je konstatováno, že Rokytnice je po Jilemnici druhým sídlem s nejlepší vybaveností v oblasti zdravotnictví.

Zařízení primární ambulantní péče	Poskytovatel, adresa ordinace	Poznámka
Ordinace praktického lékaře	MUDr. Živorad Peševski ordinace ve zdravotním středisku Horní Rokytnice 164	
	MUDr. Antonín Puskarčík ordinace v Jablonci nad Jizerou	Dříve provozoval praxi v Rokytnici n. J., část obyvatel Rokytnice zůstala jeho pacienty a dojíždí do Jablonce. Dojezdová vzdálenost cca 5 min.
	MUDr. Pavlína Flösslová ordinace ve Vysokém nad Jizerou	Lékařka spolupracuje s Domovem důchodců v Rokytnici nad Jizerou. Dojezdová vzdálenost cca 12 min.
Praktický lékař pro děti a dorost	MUDr. Hana Kubinová ordinace v budově radnice, Horní Rokytnice 197	Ordinuje pondělí, čtvrtek.
Zubní lékař	MUDr. Aleš Malý ordinace ve staré budově ZŠ Dolní Rokytnice	Ve stejných prostorech funguje i Stomatologická laboratoř – Jan Lutz.
	MUDr. Lucie Císařová ordinace v nové budově ZŠ Dolní Rokytnice 172	Obě ordinace zubních lékařů mají v současnosti plný stav a nepřijímají nové pacienty.
Gynekologie	MUDr. Nina Říhová ordinace v Jablonci nad Jizerou	Dojezdová vzdálenost cca 5 min.
Lékárna	Horská lékárna s.r.o. Horní Rokytnice 275	

Tabulka 4 Přehled ordinací, které poskytují primární ambulantní péči a které jsou v Rokytnici, resp. v dojezdové vzdálenosti do 35 min, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021

Lůžková péče

Obyvatelé využívají spádově především nemocnici v Jilemnici, Semilech, Tanvaldu, Vrchlabí, ale i vzdálenější nemocnici v Jablonci nad Nisou a Krajskou nemocnici v Liberci.

Zdravotnická záchranná služba a horská služba

Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje má zcela novou základnu v Dolní Rokytnici čp. 528 (základna byla postavena v roce 2020 na místě staré nevyhovující stanice). Z této základny vyjíždí k pacientům z Rokytnicka, Harrachova, Jablonce nad Jizerou, Vysokého nad Jizerou a přilehlých oblastí jedna výjezdová skupina rychlé zdravotnické pomoci (RZP), jejichž členy jsou zdravotničtí pracovníci nelékařského zdravotnického povolání a fungují v systému Rendez-Vous s posádkou z Jilemnice.

Významnou institucí zajišťující plynulý provoz turistického střediska, a to nejen v zimě, je horská služba. Ta mimo jiné zajišťuje i záchranné a pátrací akce v horském terénu, poskytuje první pomoc a zajišťuje transport zraněných. V Rokytnici jsou 3 stanice horské služby (Horní Rokytnice čp. 112, stanice Dvoračky a přes zimní sezónu funguje stanice Studenov). V návaznosti na turistické trasy a lyžařská centra je pak na správním území Rokytnice vymezena řada bodů záchrany a míst pro přistání záchranné letecké služby – helipadů.

3.2 Sociální služby

Rozsah služeb v obci a komunitní plánování

Od roku 2010 měla Rokytnice nad Jizerou svůj vlastní komunitní plán sociálních služeb, který byl v roce 2015 aktualizován na období 2015–2020. Velikost obce a společné financování sociálních služeb v rámci ORP Jilemnice však byly hlavním důvodem pro připojení Rokytnice nad Jizerou ke komunitnímu plánu Jilemnice (od 1. 1. 2021). Komunitní plán rozvoje sociálních služeb na Jilemnicku je zpracován na období 2018–2026. Přestože Rokytnice není prozatím přímou součástí tohoto dokumentu, jeho data jsou validní pro celé území ORP, včetně Rokytnice nad Jizerou. I na krajské úrovni se s tímto plánem pracuje tak, že je platný pro celé území ORP.

Sociální služby jsou pro občany Rokytnice zajištěny v rámci Základní sítě sociálních služeb ORP Jilemnice. V této síti jsou zajištěny služby pro všechny základní cílové skupiny, tedy seniory, osoby zdravotně postižené, rodiny s dětmi a osoby užívající návykové látky. V průběhu roku jsou v Rokytnici některé služby poskytovány formou terénních programů. Základní síť sociálních služeb ORP Jilemnice se každoročně aktualizuje a chybějící služby se doplňují. Pokud některá specifická služba není součástí sítě ORP Jilemnice, mají občané Rokytnice možnost využít služeb z krajské sítě.

Rokytnice se základě memoranda o dlouhodobé spolupráci při zajištění spolufinancování sociálních služeb mezi všemi obcemi na území ORP Jilemnice dlouhodobě podílí na spolufinancování těchto služeb. Rokytnice poskytuje každoročně finanční prostředky městu Jilemnice, které tyto finanční prostředky spravuje a rozděluje v rámci grantového programu poskytovatelům sociálních služeb. Na rok 2021 činí tento příspěvek 69 Kč / obyvatele tedy 182.850 Kč.

Senioři a osoby se zdravotním postižením

Přímo na území Rokytnice je zajištěna terénní pečovatelská služba, kterou poskytuje společnost ZDRAVOŠ PÉČE s. r. o. Město tuto službu spolufinancuje ze svého rozpočtu formou každoroční dotace. Na rok 2021 byla na poskytování terénních pečovatelských služeb poskytnuta dotace 425 627 Kč. Klientům jsou v jejich domácnosti poskytovány následující služby: pomoc při osobní hygieně, zajištění stravy, pomoc při zajištění chodu domácnosti a zvládání běžných úkonů péče o vlastní osobu a zprostředkování kontaktu se společenským prostředím. V současnosti využívá terénních služeb kolem 26 obyvatel Rokytnice.

Společnost ZDRAVOŠ s.r.o. poskytuje pečovatelské služby i v domě s pečovatelskou službou, který je ve vlastnictví města. Dům

s pečovatelskou službou je ve starém vilovém objektu (Dolní Rokytnice čp. 384), který není pro toto využití vhodný a nevyhovuje současným standardům pro bydlení. V domě je 8 bytů (1 místnost 14–21 m²) se společným sociálním zázemím a 1 byt pro domovníka (1 + 1). V současnosti zde žije 8 obyvatel.

Město připravuje projekt nového komunitního domu pro seniory (na čp. 1369/2 v k. ú. Horní Rokytnice nad Jizerou), který by měl nahradit ten stávající. Plánovaná kapacita komunitního domu je 12 bytových jednotek – 6 x cca 42 m² (pro 2 osoby), 6 x cca 37 m² (pro 1 osobu). Předpoklad realizace je v letech 2022–2023. O bydlení v tomto domě je dnes ze strany obyvatel Rokytnice zájem, existuje pořadník na přidělení bytu v něm, v evidenci je 5 jednotlivých zájemců a 1 manželský pár.

Ve městě se nachází Domov důchodců Rokytnice nad Jizerou (Dolní Rokytnice čp. 291), který je příspěvkovou organizací Libereckého kraje. Přednostně jsou zde umísťováni žadatelé z regionu západních Krkonoš. Domov důchodců poskytuje celoroční pobytové služby seniorům, a to ve dvou režimech:

- Domov pro seniory s kapacitou 65 klientů – poskytování celoročních pobytových sociálních služeb seniorům od 60 let, kteří jsou odkázáni na pravidelnou pomoc jiné osoby a jejichž stáří, zdravotní stav a snížená

soběstačnost jim nadále neumožňují setrvat v dosavadním prostředí

- Domov se zvláštním režimem s kapacitou 45 klientů – poskytování celoročních pobytových sociálních služeb seniorům a osobám s chronickým duševním onemocněním, které trpí neurodegenerativním onemocněním (Alzheimerovou chorobou a jinými druhy demence) a dosáhly věku 60 a více let, mají sníženou soběstačnost z důvodu onemocnění některým druhem demence, jsou plně odkázány na pravidelnou pomoc jiné osoby, potřebují soustavnou péči, jejich snížená soběstačnost jim nadále neumožňuje setrvat v dosavadním prostředí a možnosti rodiny a terénních služeb sociální péče již byly vyčerpány.

Kapacita domova důchodců je neustále plně vytížena a zájem o něj je vysoký.

Dle Územně analytických podkladů ORP Jilemnice je pro ORP Jilemnice významný fakt 3x většího počtu domů s pečovatelskou službou a domovů důchodců na 100 obyvatel oproti Libereckému kraji, v ORP Jilemnice je to celkem 10 zařízení, což je 0,44 zařízení na 1 000 obyvatel. V celém Libereckém kraji je to 69 těchto zařízení, což je 0,16 zařízení na 1 000 obyvatel. V Rokytnici tento poměr vychází 0,77 zařízení na 1 000 obyvatel.

Rozmístění objektů občanské vybavenosti v oblasti zdravotnictví a sociálních služeb je znázorněno v kartogramu č. 1.

3.3 SWOT analýza

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> • Ve městě je zajištěna primární zdravotní péče, ostatní zdravotní péče je zajištěna v přijatelné dojezdové vzdálenosti automobilem. • Sociální služby pro všechny základní cílové skupiny jsou pro občany Rokytnice zajištěny v rámci Základní sítě sociálních služeb ORP Jilemnice. • Existence komunitního plánování na Jilemnicku. • V Rokytnici funguje terénní sociální péče, domov pro seniory a domov s pečovatelskou službou, čímž jsou zajištěny podmínky pro důstojný život seniorů v Rokytnici. 	<ul style="list-style-type: none"> • Dostupnost specializovaných zdravotnických zařízení hromadnou dopravou není dobrá – více než 1 hod. • Ordinance lékařů poskytujících primární péči jsou v nevhovujících prostorech. • Domov s pečovatelskou službou je v nevhovujícím stavu. • Obě ordinace zubních lékařů mají v současnosti plný stav a nepřijímají nové pacienty. • Pediatri ordinuje jen dva dny v týdnu.
Příležitosti	Hrozby
<ul style="list-style-type: none"> • Zlepšení dostupnosti zdravotnických zařízení jinou než individuální automobilovou dopravou. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nestabilní financování sociálních služeb a sociální práce ze státního rozpočtu. • Nepodaří se zajistit financování na výstavbu komunitního domu pro seniory a stávající dům s pečovatelskou službou (u kterého se nepočítá s jeho rekonstrukcí) již nebude schopen plnit svou funkci. • Část lékařů je v důchodovém věku a existuje riziko, že po jejich odchodu do důchodu nebude možné zajistit pokračování jejich ordinací v Rokytnici.

4 Školství, sport, kultura a komunitní život

4.1 Školství a vzdělávání

V Rokytnici nad Jizerou fungují 2 mateřské školy, 1 základní škola a 1 dům dětí a mládeže. Zřizovatelem všech těchto zařízení je město Rokytnice nad Jizerou. V obci není zastoupeno školské zařízení středního, učňovského a vyššího stupně.

V Rokytnici žilo v roce 2020 (ke konci roku) 116 dětí ve věkové kategorii do 5 let, které se teoreticky mohou ucházet o místa v mateřských školách, 100 dětí mladšího školního věku, a 121 dětí staršího školního věku.

Oblast školství byla v dotazníkovém šetření obyvateli hodnocena převážně pozitivně (169 respondentů uvedlo, že jsou se školstvím spíše či velmi spokojeni, naopak pouze 32 respondentů je nespokojených).

Předškolní zařízení

Jedna mateřská škola se nachází v místní části Dolní Rokytnice a druhá v Horní Rokytnici. Kapacitně obě zařízení pojímají poptávku, celková kapacita předškolních zařízení není v současné době plně využita. V obou zařízeních fungují školní jídelny. Obě mateřské školy nabízejí pestré aktivity a činnosti pro děti.

Mateřská škola v Dolní Rokytnici má kapacitu 75 dětí ve třech třídách, kapacita školní jídelny je 140 dětí. V současnosti navštěvuje školku 75 dětí, včetně dětí mladších 3 let a kapacita školky je tak naplněna.

Mateřská škola v Horní Rokytnici má kapacitu 75 dětí (3 třídy), kapacita školní jídelny je 100 dětí. V posledních letech zde fungují dvě třídy, školku navštěvuje mezi 40–50 dětmi, včetně dětí mladších 3 let a dětí se speciálními vzdělávacími potřebami, kterým je k dispozici asistent pedagoga.

Z referenčních měst mají Harrachov, Jablonec nad Jizerou, Svoboda nad Úpou a Loučná nad Desnou 1 mateřskou školu, pouze Žacléř má stejně jako Rokytnice 2 mateřské školy.

Dle vyhlášky č. 14/2005 Sb., o předškolním vzdělávání, má být ve třídě MŠ, pokud je ve městě více než 1 školka, nejméně 15 dětí v průměru ve třídě, jde-li o mateřskou školu se 2 třídami nejméně 12,5 dětí v průměru ve třídě, jde-li o mateřskou školu se 3 třídami nejméně 16,33 dětí v průměru ve třídě a pokud jde o mateřskou školu se 4 a více třídami nejméně 18 dětí v průměru ve třídě.

Základní školy

V roce 2014 byla k základní škole přiřčena základní škola speciální a praktická. Důvodem byl především klesající počet žáků speciální školy. Součástí základní školy je tak dnes i jedna speciální a praktická třída, která je vzhledem ke spojeným ročníkům dělena na oddělení. Děti ze speciální a praktické třídy se učí ve svých učebnách, na některé předměty docházejí do pracoven základní školy. Učitelé ze základní školy docházejí na

některé předměty do jejich učeben.

Zřizovatelem základní školy je město Rokytnice nad Jizerou. Subjekt sdružuje základní školu, školní družinu a školní jídelnu. Škola působí ve dvou vzájemně propojených budovách přímo v centru města. Kapacita základní školy je 500 žáků, školní družiny 90 žáků a školní jídelny 930 strávníků. Školu navštěvují především žáci z Rokytnice nad Jizerou, dále např. z Pasek nad Jizerou, Harrachova, Jablonec nad Jizerou.

V současnosti je ve škole jedna třída v každém ročníku. V posledních letech navštěvuje školu do 190 žáků, z toho okolo 7 navštěvuje speciální třídu. V posledních 10 letech počet žáků mírně klesá. Průměrná naplněnost školy v posledních letech osciluje kolem pouhých 40 %. Dle vyhlášky 48/2005 Sb., o základním vzdělávání a některých náležitostech plnění povinné školní docházky, ve znění pozdějších předpisů, je minimum 17 žáků ve třídě. Ve školním roce 2019/2020 byl dle výroční zprávy ZŠ v 1 třídě průměrný počet žáků 18,8.

Ve škole je v posledních letech zaměstnáno celkem kolem 30 zaměstnanců, z toho kolem 20 pedagogických pracovníků. Polovina pedagogů je ve věkové kategorii 50+.

Základní škola poskytuje své prostory a vybavení k účelnému využití pro zájmovou činnost dětí i dospělých. Ve škole probíhají kroužky pro děti organizované DDM v Rokytnici nad Jizerou a TJ Spartak, tělocvična a hřiště využívají pro svou činnost mladí hasiči z Rokytnice nad Jizerou

a z Vilémova. Prostory školy využívají pro pravidelné schůzky i důchodci, např. pro kroužek ručních prací a pro výuku anglického jazyka.

Spádová zařízení a vyjíždka do škol

Žáci po ukončení základní školy musejí na střední školu či učiliště dojíždět do okolních měst. Nejčastěji za vzděláním dojíždějí do Jilemnice (19 km) a Semil (23 km). V menší míře se dojíždí za vzděláním rovněž do Vysokého nad Jizerou (8,5 km) a Vrchlabí (26 km), případně i do Liberce (45 km). Zde nejde o každodenní dojíždku, ale o internátní vzdělávání. Dle sčítání obyvatel z roku 2011 vyjíždělo mimo Rokytnici za školou celkem 131 žáků a studentů.

Mimoškolní vzdělávání

Dům dětí a mládeže v Rokytnici nad Jizerou začal fungovat v říjnu roku 1989 v prostorech bývalé „doktorovy“ vily v Rokytnici nad Jizerou naproti sportovní hale TJ Spartak. V přízemí vily je víceúčelová místnost, která slouží pro klub maminek dopoledne a jako klubovna pro děti odpoledne, keramická pracovna a kanceláře. V patře jsou 2 pracovny, kuchyňka a sál používaný pohybovými kroužky. V podkroví se nachází galerie Pod střechou, která je příležitostně využívána jako výstavní prostor.

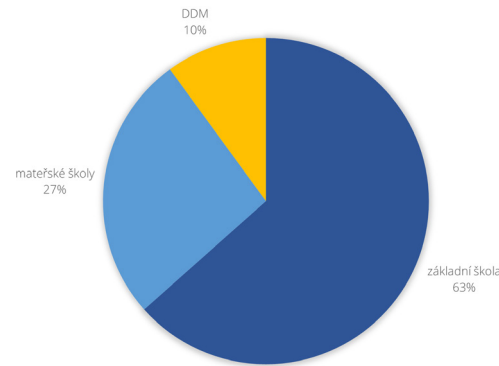
V současné době pracují v DDM 4 pedagogové

volného času a DDM spolupracuje ve své činnosti s více než 20 externími pracovníky. DDM nabízí více než 50 kroužků, organizuje příměstské tábory a řadu kulturních a společenských akcí. Činnost DDM je obyvateli Rokytnice vnímána velmi pozitivně (viz kapitola 13. 2 Dotazníkové šetření).

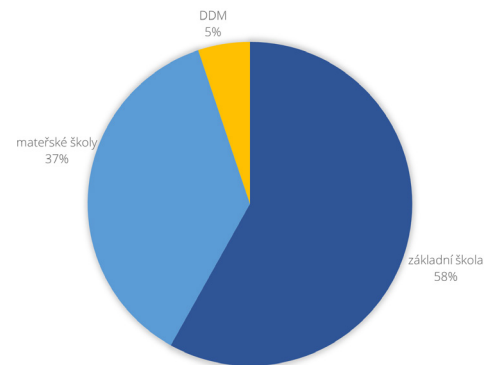
Mimoškolní a volnočasové činnosti sportovního charakteru zajišťuje TJ Spartak. V Rokytnici také existuje kroužek mladých hasičů při SDH Rokytnice.

Ve městě není základní umělecká škola, žáci dojíždějí do Jablonce nad Jizerou. Díky spolupráci mezi DDM a ZUŠ v Jablonci nad Jizerou se některé výukové lekce (flétna) odehrávají i v DDM.

Výše příspěvku pro DDM se pohybuje v posledních 10 letech stabilně mezi 300–400 tis. Kč. Větší investice proběhla v roce 2015.



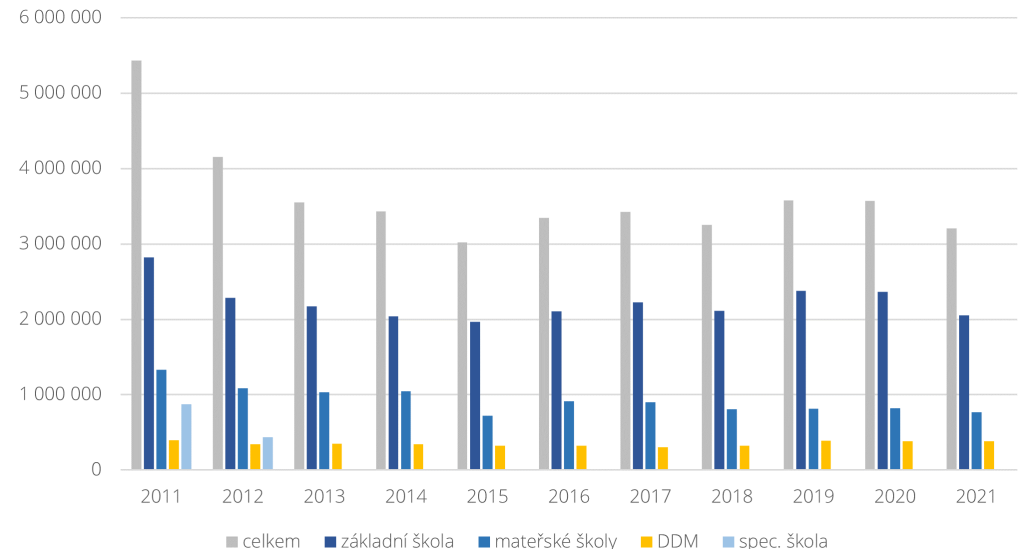
Graf 11 Podíl příspěvku města do školských zařízení v období 2011–2021, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021



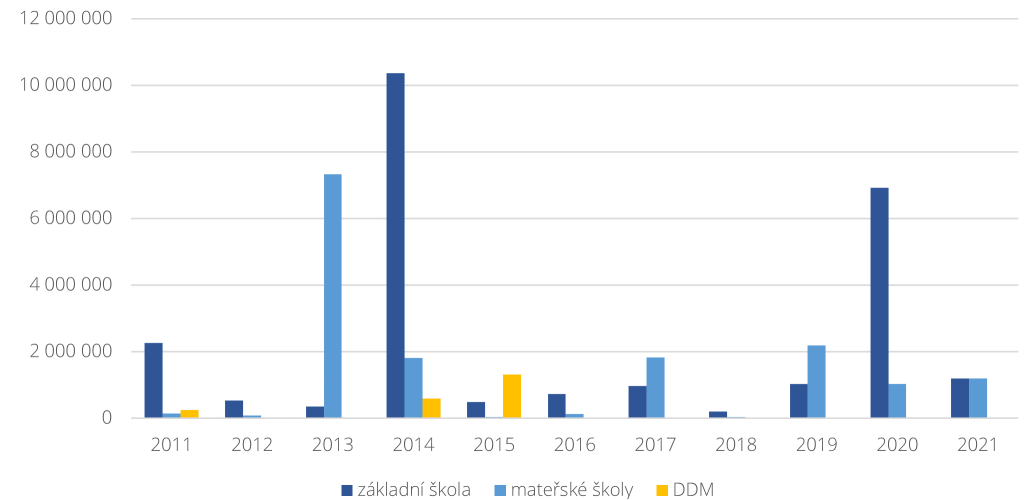
Graf 12 Podíl investic města do školských zařízení v období 2011–2021, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021

Financování školských zařízení zřizovaných městem

V posledních 10 letech výše příspěvku pro základní školu osciluje mezi 2 a 3 miliony. Výše příspěvku pro základní školy se výrazně snížila po roce 2012 z důvodu sloučení základní a speciální základní školy a díky nastavení pevné výše příspěvku na jednoho žáka. Výraznější investice do základní školy proběhly v roce 2014 a 2020. Výše příspěvku pro obě mateřské školy v posledních 10 letech osciluje kolem 1 mil Kč. Nejvýznamnější investice do mateřských škol proběhla v roce 2014. Celková výše příspěvku se vzhledem k ubývajícimu počtu dětí, ale i snížení energetické náročnosti budov v posledních 3 letech mírně snižuje.



Graf 13 Vývoj výše příspěvku do městem zřizovaných školských organizací mezi lety 2011–2021, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021



Graf 14 Vývoj výše investic do městem zřizovaných školských organizací mezi lety 2011–2021, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021

4.2 Sport a rekreace

Sport je oblastí lidské činnosti, která se těší velkému zájmu občanů a která má zároveň potenciál je sdružovat a oslovovat, a to bez ohledu na věk či společenský status. Sport kromě upevňování zdraví občanů plní i funkci výchovnou a hraje roli společenskou, kulturní a rekreační.

V této kapitole je popsána infrastruktura, nabídka, aktéři a financování sportu a rekreace primárně určené pro obyvatele Rokytnice. Infrastruktura a nabídka, kterou využívají i místní, která je však v turistické sezoně využívána především turisty je popsána v kapitole 10 – Cestovní ruch.

Sportovní nabídka byla obyvateli v dotazníkovém šetření hodnocena neutrálně, počet pozitivních a negativních reakcí byl víceméně vyrovnaný.

Infrastruktura pro sport a rekreaci

Sportovní a volnočasové vyžití se v obci výrazně liší dle ročního období. V zimní sezóně je k dispozici několik kvalitních sjezdovek s vleky a lanovkami a upravené běžecké tratě (více kapitola 10). Tuto nabídku samozřejmě využívají i místní obyvatelé, avšak oficiálně v režimu a za ceny jako běžní turisté. Členové TJ mohou za určitých podmínek využívat zařízení TJ se slevou.

Pro celoroční indoorové sportovní aktivity jsou ve městě k dispozici sportovní hala, kuželna a tělocvična základní školy. Z venkovních sportovišť jsou pro obyvatele k dispozici multifunkční hřiště Pěvín, fotbalové hřiště, tenisové kurty, volejbalové hřiště, hřiště u základní školy a 5 dětských hřišť.

Ze sledovaných referenčních měst mají sportovní halu pouze Harrachov a Svoboda nad Úpou, venkovní hřiště a sjezdovky mají všechna referenční města.

Ve městě není bazén ani letní koupaliště. Nejbližší bazén je v Jilemnici (21 km), menší bazény pak v některých hotelech v Harrachově, v Liberci je zábavní centrum Babylon (49 km). Letní koupaliště je nejbližší v Jablonci nad Jizerou (3 km), Harrachově (14 km) a Poniklé (16 km).

Město nemá zpracovanou oficiální analýzu potřeb, resp. deficitů sportovního a volnočasového vyžití. Neoficiálně zaznívá poptávka po aktivitách pro teenagery (skatepark, pumptrack, workout) a po koupališti. Tyto potřeby byly potvrzeny i v rámci dotazníkového šetření a setkání nad mapou. Na setkání zazněla i potřeba „rovného plácku“, kde je možné provozovat neformální sportovní a jiné aktivity. Jediný takový prostor představuje lokalita U kapličky.

Zařízení/majitel	Parametry/vybavení	Poznámka
Indoorová sportoviště		
sportovní hala Spartak a.s.	<ul style="list-style-type: none"> hala o velikosti 18×36 m, kterou lze využít pro míčové hry, tenis, aerobic a další, tělocvična o velikosti 12×18 m, která je vybavena cvičebními nářadím a trampolínou, posilovna a sauna ubytování turistického typu 	Hala byla vystavěna v 80. letech minulého století v akci Z, od té doby neprošla zásadní rekonstrukcí. Její stav je prozatím vyhovující a hala slouží svému účelu. Problémem je její vysoká energetická náročnost. Kromě oddílů TJ Spartak halu využívají i DDM a oddíly mimo TJ. Dle rozvrhu z roku 2019 uveřejněného na stránkách TJ Spartak je hala i tělocvična hojně využívána především v odpoledních hodinách (od 13 hod).
kuželna Spartak a.s.	<ul style="list-style-type: none"> kuželna s dvoudráhou, automatickým stavěčem kuželek a malým hledištěm 	V kuželně je k dispozici občerstvení s posezením a šatna.
tělocvična základní školy město Rokytnice		Mimo vyučovací hodiny využívají tělocvičnu DDM a TJ Spartak pro kroužky pro děti a mladí hasiči z Rokytnice a Vilémova.
Outdoorová sportoviště		
multifunkční hřiště Pěvín Pozemek a hřiště TJ Spartak, objekt – Spartak a.s.	<ul style="list-style-type: none"> multifunkční hřiště pro různé druhy sportů kromě basketbalu antukové hřiště na volejbal zázemí s toaletami, šatnami při vhodných podmínkách funguje multifunkční hřiště v zimě jako kluziště 	Zrealizováno v roce 2017 v místě bývalých volejbalových kurtů. Město poskytlo na výstavbu hřiště dotaci s podmínkou, že hřiště budou moci využívat příspěvkové organizace města.
fotbalové hřiště TJ Spartak	<ul style="list-style-type: none"> travnaté fotbalové hřiště zázemí se šatnami, toaletami 	Objekt zázemí není v dobrém stavu, přesto je využitelný.
tenisové kurty u sportovní haly Spartak a.s.	<ul style="list-style-type: none"> 3 tenisové kurty 	Kurty jsou využívány oddíly tenisu TJ Spartak, jsou však i k pronajmutí pro ostatní zájemce.
venkovní hřiště při základní škole město Rokytnice		Hřiště je ve špatném stavu, v podstatě bez jakéhokoliv vybavení.

Zařízení/majitel	Parametry/vybavení	Poznámka
Dětská hřiště		
dětské hřiště na sídlišti město Rokytnice	<ul style="list-style-type: none"> pískový a travnatý povrch lavičky k sezení plocha hřiště je oplocená houpadla pro děti horolezecká stěna klouzačka 	Nachází se na sídlišti, asi 200 m nad Dolním náměstím.
lanovka na dolním náměstí město Rokytnice	<ul style="list-style-type: none"> lanovka 	Přímo na Dolním náměstí na travnaté ploše před Tescem.
dětské hřiště u sportovní haly město Rokytnice	<ul style="list-style-type: none"> herní sestava Rábí s houpačkou – sestava vhodná pro děti od 4 let herní sestava Šimpanz – lanová sestava vhodná pro děti od 6 let stojan na kolo odpočinkové místo a zastavení naučné stezky Rokytnických rodáků 	Před sportovní halou u hlavní silnice.
dětské hřiště u „Vocta“ město Rokytnice	<ul style="list-style-type: none"> lanové prolézací prvky – lanová pyramida, tunel, lanová sestava pavouček stojan na kola odpočinkové místo a zastavení naučné stezky Rokytnických rodáků 	Na travnaté ploše u „Vocta“ – u bývalé sběrný papíru.
Dětské hřiště u rafandy město Rokytnice	<ul style="list-style-type: none"> herní sestava Pokuston: klouzačka, houpačky, lanové prvky, hrazdy lavičky stojan na kola odpočinkové místo a zastavení naučné stezky Rokytnických rodáků částečně oploceno 	Na Horním náměstí před „Rafandou“ u pošty.

Tabulka 5 Přehled sportovních zařízení a dětských hřišť v Rokytnici, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021

Aktéři sportovního života

Největším zájmovým sdružením ve městě a klíčovým aktérem sportovního života města je **TJ Spartak Rokytnice nad Jizerou, z.s.** Vznikl již v roce 1952 sloučením TJ Sokol a Dělnické tělovýchovné jednoty. Dnes má jednota 580 členů, přičemž členem se může stát pouze trvale žijící obyvatel Rokytnice (v případě, že se odstěhuje mu však členství nezaniká) – lze tedy říci, že 22 % obyvatel Rokytnice je členem TJ Spartak. Z celkového počtu členů je 401 nad 18 let a 179 do 18 let. TJ Spartak sdružuje téměř všechny sportovní kluby působící v Rokytnici a je tak jednoznačně hlavním hráčem v oblasti sportu ve městě.

V červnu 2006 vznikla vedle TJ jako samostatný subjekt akciová společnost **Spartak Rokytnice, a. s.**, která vlastní a provozuje především lyžařské areály Horní Domky a Studenov. Tělovýchovná jednota se tak od roku 2006 věnuje především sportovní činnosti.

V roce 2014 uvádí TJ Spartak na svých webových stránkách 939 členů. Počet členů TJ Spartak tak v posledních 5 letech klesl o více než třetinu.

Nabídka sportovních akcí

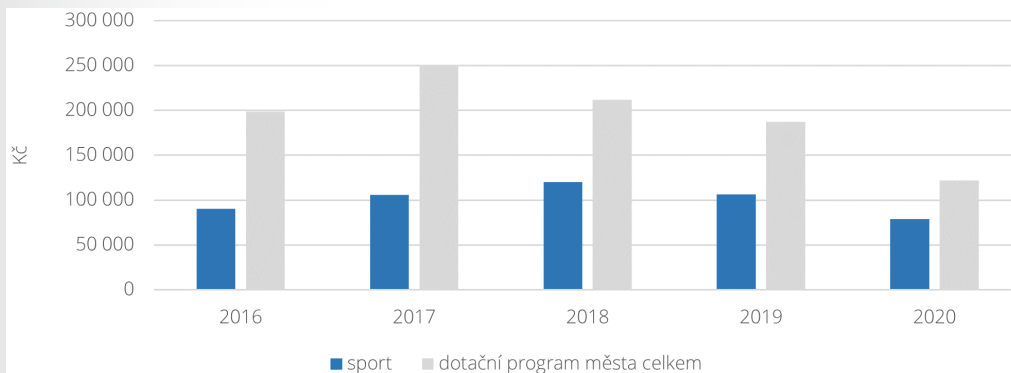
V Rokytnici je pořádána řada pravidelných sportovních akcí, které jsou neoddělitelnou součástí kalendáře pravidelných komunitních a kulturních akcí. Některé z těchto akcí mají nadmístní význam a jsou navštěvovány i turisty.

Tabulka 7 Přehled nejvýznamnějších sportovních akcí, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021

Název oddílu/klubu	členů celkem	do 18 let	starší 18 let	Název oddílu/klubu	členů celkem	do 18 let	starší 18 let
Alpin club	19	0	19	Paraglide team	9	0	9
ASPV	123	58	65	Silový trojboj	10	0	10
Florbal	9	3	6	Stolní tenis	10	5	5
Fotbal	25	9	16	Šachy	10	1	9
Klub českých turistů	53	0	53	Tenis	39	10	29
Kuželky	28	1	27	Volejbal	30	14	16
Ski club	215	78	137	TJ Spartak celkem	580	179	401

Tabulka 6 Přehled sportovních klubů sdružených pod TJ Spartak, zdroj: TJ Spartak, 2020

měsíc	název akce	pořadatel	místo + poznámka
leden	O dřevěného Krakonoše	TJ Spartak – Alpin club	součást Českého poháru ve skialpinismu
květen	Rokytnický turnaj dvojic v kuželnách	TJ Spartak – oddíl kuželky	kuželna v Rokytnici
červenec	Běh do vrchu na Dvoračky	TJ Spartak	pro sportovní oddíly i jednotlivce běh z Dolního náměstí na Dvoračky
září	Hetos	TJ Spartak – Klub českých turistů	turisticky – orientační soutěž pro družstva o 3 až 5 účastnících
	Vocet cup		cyklistický závod od hospůdky "u Vocta" na Zlaté návrší
prosinec	O super cenu Rokytnice	TJ Rokytnice – Ski klub	seriál lyžařských závodů pro děti, který se každoročně koná od prosince do března
	Vánoční rapid šach	TJ Spartak – šachový oddíl	turnaj v rapid šachu



Graf 15 Orientační podíl dotací do oblasti sportu z dotačního programu města, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021

Finanční podpora sportu

Město podporuje sportovní aktivity a akce konané na území města nebo ve prospěch občanů a návštěvníků v rámci dotačního programu města. Ten je určen pro kulturní, komunitní a vzdělávací aktivity. V grafu č. 16 je uveden na základě informací z úřadu pouze orientační podíl dotací jdoucích do oblasti sportu, protože sport, komunitní aktivity a kulturu nelze vždy jednoznačně oddělit. V posledních 5 letech se dotace do oblasti sportu pohybovaly od 79 do 120 tis za rok, přičemž v posledních 3 letech se částka na dotační program celkově, tedy i na dotace do oblasti sportu snižuje.

Dotace jsou přidělovány především na pořádání některých tradičních sportovních akcí a na konkrétní akce některých sportovních klubů sdružovaných pod TJ Spartak. Příspěvky se pohybují většinou v řádu jednotek tisíc korun.

Náklady na provoz sportovišť ve správě města

Jak je uvedeno v tabulce č. 5, v majetku města je tělocvična a hřiště základní školy. Příspěvek na tato sportoviště je součástí příspěvku pro ZŠ.

4.3 Kultura a komunitní život

Kultura tvoří významnou součást kvality života obyvatel. Stále více se diskutuje potřeba rozvoje moderní lokální kulturně-komunitní infrastruktury. Ta je předpokladem pro seberealizaci místních obyvatel a pro rozvoj kulturních a kreativních odvětví ve městě. Rozvoj kreativních odvětví může posílit kulturní identitu míst a přispět k rozvoji společenského života ve městě s přesahem do cestovního ruchu.

Kulturní a společenský život a komunita byly v dotazníku hodnoceny neutrálně, počet kladných a záporných hodnocení je víceméně vyvážený.

Kulturní a komunitní infrastruktura

V majetku města je kulturní dům a přírodní divadlo, městská knihovna sídlí v objektu základní školy.

Kulturní dům – objekt čp. 181 v Horní Rokytnici je dle vyjádření města v nevyhovujícím stavu – objekt nebyl původně určen k této funkci a zhoršuje se jeho technický stav. V podkroví kulturního domu je sál s elevací pro cca max. 160 osob. Toto uspořádání omezuje využití prostoru. Většinou 1–2x do měsíce se zde konají divadelní představení hostujících souborů, promítání, přednášky. V kulturním domě zkouší a hraje divadelní soubor Jirásek.

Město má zpracovaný záměr kulturního centra v objektu bývalé závodní jídelny SEBA, kterou získalo do vlastnictví v roce 2015. V projektu nového kulturního centra je navržen velký multifunkční sál pro 180 osob, malý sál pro 60 osob, 2 klubové místnosti, menší galerie a zázemí. V objektu se počítá i s prostory pro Městské informační centrum. Na projekt bylo v roce 2017 vydáno stavební povolení, prozatím však není zajištěno financování rekonstrukce, která se dle předběžných odhadů bude pohybovat okolo 60 mil Kč. Pokud se realizace projektu podaří, počítá město se zrušením stávajícího kulturního domu, resp. s jeho konverzí v jinou funkci.

Přírodní divadlo bylo postaveno v roce 1956. Skládá se ze dvou částí – hlediště rozloženého v přírodním amfiteátru a samotného objektu divadla se zázemím. Na železobetonovém stropu zázemí je jeviště bez zastřešení. V současnosti je rekonstruován objekt přírodního divadla i přírodní hlediště. Přírodní divadlo je místem, kde se konala, resp. bude konat řada společenských akcí, tradičně například dětský den. Na areál přírodního divadla navazuje louka u kapličky, která je oblíbeným výletním místem a zároveň v podstatě jedinou víceméně rovinatou loukou pro neformální aktivity v přírodě. Město má záměr dovybavit toto území navazující na přírodní divadlo tak, aby lépe sloužilo obyvatelům Rokytnice.

Městská knihovna je v nové části budovy Základní školy v Rokytnici nad Jizerou, Dolní náměstí.

V Rokytnici není větší společenský sál (sál bez elevace). Větší společenské akce, například plesy, se dříve konaly v jídelně SEBA, která však dnes již nefunguje. Dnes se větší společenské akce konají, ne však pravidelně, například na Dvoračkách, v hotelu Štumpovka, v penzionu Lenocho, Sporthotelu Bohemia či sportovní hale.

Řada pravidelných kulturních a komunitních akcí je ve veřejném prostoru, především na Dolním náměstí a ve spojení se sportovními akcemi i v jednotlivých skiareálech – viz tabulky č. 8 a 10.

Významným kulturním centrem, který je v soukromém vlastnictví, je **Muzeum a galerie Starý kravín** ve Františkově, kde jsou prezentována stará řemesla a život v Krkonoších. Dříve zde probíhala pravidelná letní akce Dřevosochání, která se přesunula do hostince u Hásků ve Františkově, který je společenským centrem Františkova. Lokálním centrem místní části Vilémov je stará hasičská zbrojnice.

Aktéři kulturního a komunitního života

Sportovní, kulturní a komunitní život Rokytnice je neoddělitelně propojen. Největší skupinovou organizací s největší členskou základnou, které se podílejí na komunitním životě Rokytnice, jsou sportovní oddíly sdružené pod **TJ Spartak** (tabulka č. 7). Významným aktérem komunitního života je **Dům dětí a mládeže Pod Střechou**, který kolem sebe sdružuje širokou skupinu dětí a jejich rodičů a pořádá řadu kulturních a společenských akcí. Dalším významným aktérem jsou **sdružení dobrovolných hasičů Rokytnice a Vilémov**. A nesmíme opomenout město Rokytnice nad Jizerou a jeho **Městské informační centrum**, které pořádá velkou část kulturních akcí ve městě.

Sdružení/spolek/klub/organizace	Činnost	Počet členů
TJ SPARTAK – jednotlivé oddíly	Především sportovní činnost. Všechny věkové skupiny.	580
SDH Rokytnice nad Jizerou	Mimo hlavní činnost pořádání a spolupořádání kulturních a společenských akcí, práce s mládeží.	120
Městské informační centrum Rokytnice nad Jizerou	Pořádá veškeré akce v kulturním domě, v přírodním divadle a venkovní akce ve městě.	-
Divadelní spolek Jirásek	Divadelní činnost. Malý počet aktivních členů.	30
Horská služba	Zajištění záchrany a pomoci v horském terénu. Mimo hlavní činnost – tradiční sjezd pašeráků v únoru (dnes hlavně ve spolupráci s městem).	25
Klub vojáků v záloze	Především provozování střelnice na Hradsku.	73
Myslivecký spolek Hořec	31 členů (včetně 6 členů ve vedení)	31
Spolek Soví vrch	Dětský letní tábor Mařenice. Navzdory malému počtu oficiálních členů je spolek velmi aktivní a dětské tábory pořádá každý rok ve dvou turnusech na 14 dní v Mařenicích.	6
Klub důchodců R. n. J.	Setkávání a společné výlety po okolí.	12
Svaz důchodců Vilémov	Po „covidovém“ roce nefunguje.	-
Římskokatolická farnost	Duchovní činnost. Malý počet aktivních členů farnosti.	60
Církev československá husitská	Duchovní činnost. Malý počet aktivních členů náboženské obce.	30
Českobratrská církev evangelická	Duchovní činnost. Malý počet aktivních členů kazatelské stanice (spadá pod farní sbor Křížlice).	-
Adventisté sedmého dne	Duchovní činnost. Malý počet aktivních členů sboru.	-
Hudební skupina NABOSO	Amatérská country kapela. Podílí se na kulturních akcích ve městě a okolí.	6
Punkrock Paralen i lbalgin	Punkrock hudební skupina. Podílí se na kulturních akcích ve městě a okolí.	5
Dům dětí a mládeže	Dětské kroužky. Společenské akce.	-
SDH Františkov	Čarodějnice, upalování mistra Jana Husa, Dřevosochání	-

Tabulka 8 Aktéři kulturního a komunitního života Rokytnice, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021

Nabídka kulturních a komunitních akcí

Kulturní život ve městě je možné hodnotit skrze jeho program. Ten se skládá z jednorázových nebo opakovaných akcí a aktivit. V Rokytnici se výrazně prolínají kulturní a sportovní akce. Řada sportovních akcí (tabulka č. 7) je doprovázena kulturním programem. Řada kulturních a sportovních akcí konaných v zimní i letní turistické sezoně je vyhledávány i turisty.

Vzhledem k tomu, že v Rokytnici není větší společenský sál, akce se konají ve společenských prostorách soukromých hotelů, v přírodním divadle, případně venku. S ukončením provozu jídelny SEBA zanikla řada pravidelných kulturních akcí, hlavně plesů. Větší akce, které jsou určeny jak obyvatelům Rokytnice, tak turistům se odehrávají na Dolním náměstí, které však má pro pořádání těchto akcí své limity.

Kulturní akce jsou propagovány Městským informačním centrem na webu města, v Rokytnickém zpravodaji a v tištěných propagačních materiálech (plakáty, brožury). Významným zdrojem informací o dění v Rokytnici jsou i webové stránky www.rokytnice.com, na které se městský web odkazuje především v sekci informací pro turisty. Nejúčinnějšími nástroji propagace je služba "E-mail Informace" (cca 580 e-mailových adres místních obyvatel) a Facebookové stránky města (<https://www.facebook.com/mestorokytnice>).

Měsíc	Název akce	Pořadatel	Místo + poznámka
leden	Hasičský ples	SDH Rokytnice	penzion Lenocho
únor	Pašeráckej vejkend	město Rokytnice + horská služba	Dolní náměstí a Studenov masopustní rej a sjezd pašeráků, ohňostroj, program doprovázený ukázkou tradičních řemesel a prodej řemeslných výrobků
	Dětský karneval	DDM	školní jídelna
březen	Vo zlámanou grešli	TJ Spartak – Paraglidge Club	každý rok jinde (mj. Hotel Krakonoš, skiareál Udatný) Historický lyžařský závod, jazzový večer
	Never Summer	Dvoračky a Štumpovka	Dvoračky a Štumpovka ukončení zimní sezóny, řada soutěží ve freestyle sportech, koncert, afterparty
	Tradiční ples na Dvoračkách		Dvoračky a Štumpovka
duben	Pálení čarodějnic	SDH	centrální parkoviště
červen	Pohádkový dětský den	DDM	přírodní divadlo
červenec	Krkonošská kuchyně	město Rokytnice	Dolní náměstí, vždy v červenci. Jednodenní akce, typická kuchyně, hudba, divadlo
	Setkání dřevosochařů	Pavel Hásek	Háskov týdenní akce – vyřezávání soch ze dřeva motorovou pilou, doprovodný program
srpen	Letní Přírodák	město Rokytnice	areál přírodního divadla jednodenní akce, pohádky/písničky pro děti, koncert, promítání letního kina, opékání buřtů
září	Krkonošská šlápota	DDM	okolí Rokytnice nad Jizerou
říjen	Svatomichaelská pouť	město Rokytnice	centrální parkoviště kolotoče, houpačky, stánky, dětská diskotéka, koncert rokytnické skupiny, vystoupení mažorettek, kouzelník
prosinec	Vánoční trhy	město + DDM + ZŠ	Dolní náměstí – živý betlém, stánky

Tabulka 9 Přehled pravidelných kulturních a komunitních akcí, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021

4.4 SWOT analýza

Silné stránky

- Ve městě je dostatečná kapacita základní školy i mateřských škol.
- Existence speciální třídy při ZŠ.
- Dobře fungující DDM, který se významně podílí na komunitním životě města.
- Postupná modernizace školských zařízení.
- Výborné přírodní a sportovní zázemí pro každodenní rekreaci obyvatel.
- Silná základna sportovních oddílů sdružených pod TJ Spartak.
- Poměrně široká nabídka sportovních, komunitních a kulturních aktivit.
- Zrekonstruované přírodní divadlo jako tradiční místo neformálních kulturních a společenských akcí.
- Muzeum a galerie Starý Kravín ve Františkově a Háskov jako lokální centrum.
- Stará hasičská zbrojnice ve Vilémově jako lokální centrum Vilémova.
- Práce s kulturními hodnotami regionu.

Slabé stránky

- Objekt ZŠ je kapacitně naplněn z méně než poloviny.
- Hřiště a tělocvična ZŠ nejsou v dobrém stavu, tělocvična nevyhovuje rozměrově.
- Nevyhovující objekt stávajícího kulturního domu.
- Ve městě není odpovídající centrum pro komunitní aktivity, prostor pro větší společenské a kulturní akce.
- Dolní náměstí není plně vyhovující pro pořádání větších kulturních akcí.
- Ve městě není vhodný větší přírodní prostor (rovný plácek) pro pořádání venkovních akcí.

Příležitosti

- Rozvoj potenciálu historického dědictví města.
- Rozvoj kulturních a kreativních odvětví.
- Změna stavební legislativy a zrychlení procesu povolování výstavby.

Hrozby

- Většina pedagogů je ve věkové kategorii 50+, do budoucna se lze obávat problémů se sháněním nových pedagogů.
- Stárnutí učitelského sboru
- Sportovní život a tým z velké části i komunitní život v Rokytnici je závislý na jednom silném hráči – TJ Spartak, přičemž v posledních letech významně ubývá členů, fungování jednoty silně ovlivňují vnitřní spory.
- Nezájem obyvatel o komunitní život v obci.
- Nebude zajištěno financování rekonstrukce bývalé jídelny SEBA na kulturní centrum a stávající kulturní dům (u kterého se nepočítá s jeho rekonstrukcí) již nebude schopen plnit svou funkci.

5 Příroda a krajina

5.1 Krajina

Město Rokytnice nad Jizerou se rozkládá ve vertikálně velmi členitém reliéfu hornaté krajiny Krkonoš. Průměrná nadmořská výška města se udává 520 m n. m. Rozdíl nejvyššího a nejnižšího bodu města je 970 m. Nejvyšší bod katastru města leží na hřebenech Krkonoš v nadmořské výšce 1 417 m n. m. a nejnižší bod v obci je poblíž nádraží Českých drah v nadmořské výšce 447 m n. m.

Dle geomorfologického členění ČR území Rokytnice nad Jizerou spadá do provincie Česká vysočina, subprovincie Krkonošsko-jesenické soustavy, Krkonošské oblasti, celku Krkonoše, podcelků Krkonošské podhůří, Krkonošské rozsochy a Krkonošské hřbety.

zdroj: (Strategický plán rozvoje města Rokytnice nad Jizerou, Analytická část – profil města, 2012)

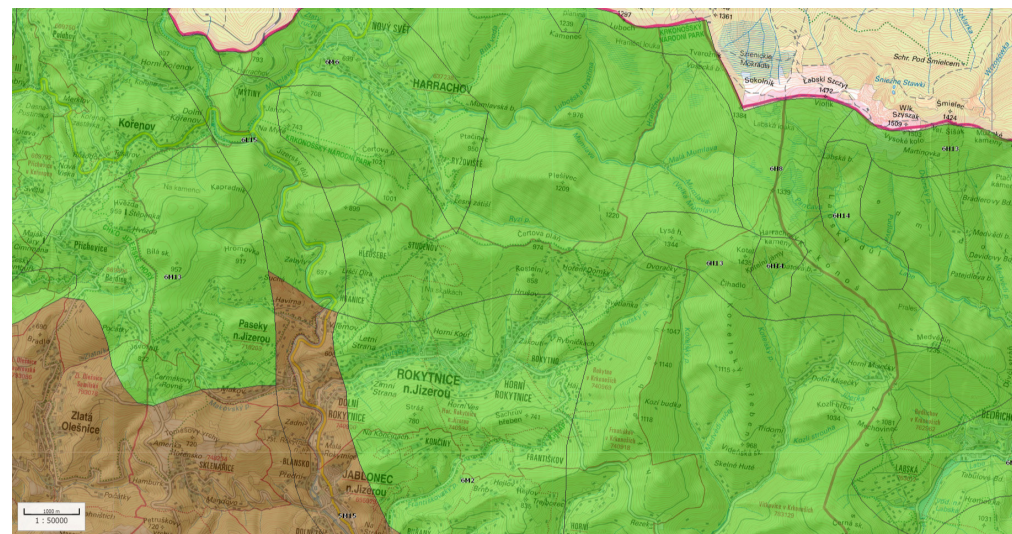
Krajinná infrastruktura a ochrana přírody a krajiny je znázorněna v kartogramu č. 2.

Krajinné typy

Rámcové sídelní krajinné typy

Většina území Rokytnice nad Jizerou spadá do novověké sídelní krajiny Hercynika. Jedná se krajinu s členitým reliéfem v podhorských a horských oblastech Krkonoš a s vyšším podílem lesních porostů, která byla osídlována nejpozději na území České republiky, nejdříve od 16. století. Typické jsou pro tuto oblast lesní lánové vsi rozkládající se podél osy potoka spolu se souběžnou komunikací tak, jak je tomu i v případě Rokytnice nad Jizerou.

V údolí Jizery zasahuje do západní části katastru obce pozdně středověká sídelní krajina Hercynika. Území je charakteristické členitým reliéfem ve výškách zhruba nad 500 m n. m. a osídlením od druhé poloviny 14. století.



Obrázek 11 Rámcové sídelní krajinné typy, zdroj: INSPIRE, 2021

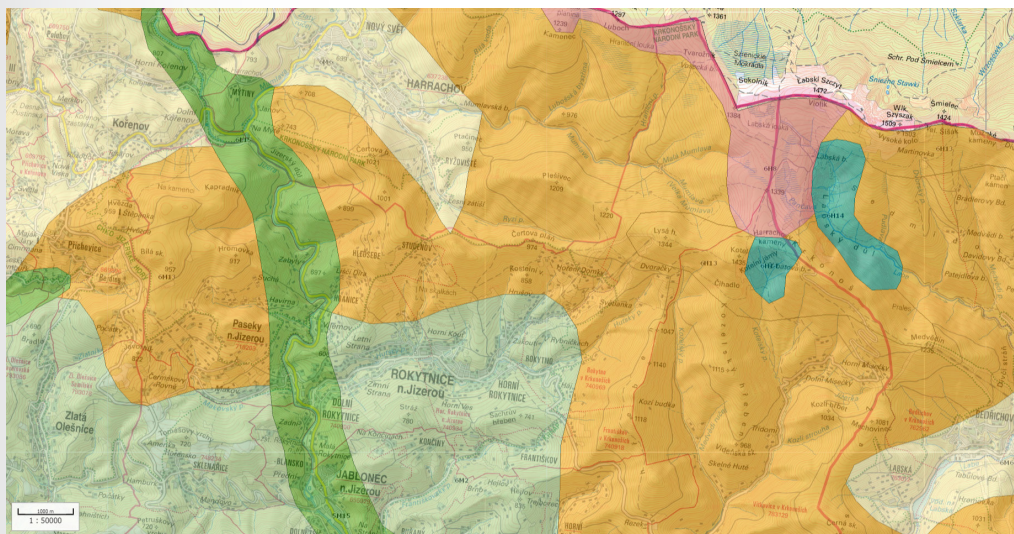
- novověká sídelní krajina Hercynika
- pozdně středověká sídelní krajina Hercynika

Rámcové krajinné typy dle reliéfu

Krajina navazující na Rokytnici nad Jizerou se řadí mezi krajinu členitých pahorkatin a vrchovin Hercynika. Tato oblast je specifická dlouhým údolím se samotnou obcí, z něhož se zvedají relativně příkrá úbočí směrem ke Studenovu na severu a Sachrovu hřebenu na jihu.

Charakter krajiny obce ovlivňuje také hluboké údolí Jizery v západní části území. Celé údolí Jizery je krajinou zaříznutých údolí. V území Rokytnice je toto údolí charakteristické strmými svahy, které se zvedají od říční nivy. Ta je zde velmi úzká, pouze na některých místech se rozšiřuje na několik desítek metrů (např. u železniční stanice).

Na severu a východě území Rokytnice nad Jizerou, zhruba nad úroveň 700 m n. m. se jedná o krajinu výrazných svahů a skalnatých horských masivů. Patří sem příkré svahy na sever a východ od Rokytnice a hřebeny Lysé hory a Kotle. Území katastru podél hranice s Polskem a kolem Labské louky je krajinou vysoko položených plošin. Krajina je charakteristická rozlehlými a povlovnými vysokohorskými pláněmi.

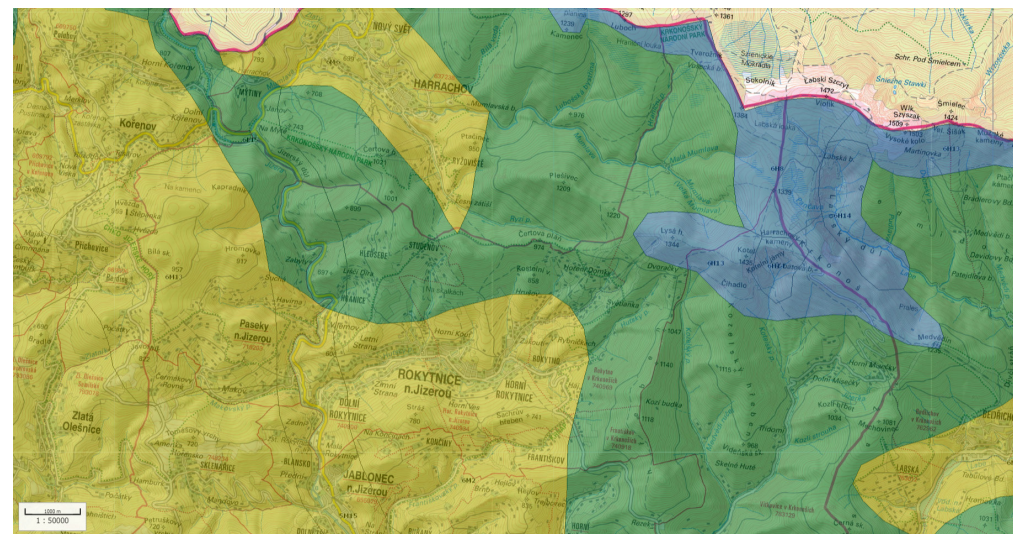


Obrázek 12 Rámcové krajinné typy dle reliéfu, zdroj: INSPIRE, 2021

- | | |
|--|--|
| ■ krajiny členitých pahorkatin a vrchovin Hercynika | ■ krajiny zaříznutých údolí |
| ■ krajiny výrazných svahů a skalnatých horských masivů | ■ krajiny vysoko položených plošin |

Rámcové krajinné typy dle způsobu využití území

Většina území Rokytnice nad Jizerou se řadí dle způsobu využití území mezi lesozemědělské krajiny. Krajina zde má polootevřený charakter a střídají se lesní a nelesní stanoviště. Na svazích na severu a východě území se díky vysokému zastoupení lesních porostů rozkládají lesní krajiny, jejichž charakter je pohledově uzavřený. Krajiny horských holí se nacházejí na hranici s Polskem, kolem Labské louky a Lysé hory nad horní hranicí lesa. Oblast je charakteristická nízkou nebo chybějící stromovou vegetací a prameništními loukami.



Obrázek 13 Rámcové krajinné typy dle způsobu využití území, zdroj: INSPIRE, 2021

- | | |
|---|--|
| ■ lesní krajiny | ■ lesozemědělské krajiny |
| ■ krajiny horských holí | |

Vegetační výškové stupně

Území Rokytnice nad Jizerou zasahuje do tří vegetačních stupňů. To je dáno především členitostí území obce – reliéfem, nadmořskou výškou, která se pohybuje od cca 450 do 1 400 m n. m., ale i členitou orientací a sklonem svahů. Tyto podmínky ovlivňují místní teplotu, množství srážek nebo větrné proudění.

Velká část údolí s obcí se nachází v submontánním (podhorském) stupni, kde obvyklé porosty (listnaté lesy či smíšené horské pralesy) nahradily smrkové monokultury a louky a pastviny. Mezi 800 až 1 200 m n. m., tedy na horní hranici údolí Rokytnice, leží montánní (horský) stupeň, kde byla většina horských lesů vykácena a nahradily je bezlesé osídlené horské enklávy (např. Dvoračky, Hoření Domky) s druhově bohatými květnatými horskými loukami. Nad hranicí lesa, ve výškách nad 1200 m n. m. (Lysá hora, náhorní plošina v okolí Labské louky) spadá území Rokytnice do spodního alpínského (subalpínského) stupně, který je charakteristický mozaikou rozsáhlých klečových porostů, přirozených i druhotných smilkových luk a rašelinišť.

(KR NAP, 2021)

Koeficient ekologické stability

Koeficient ekologické stability (KES) je poměrové číslo odrážející charakter krajiny a míru jejího ovlivnění člověkem. Je stanoven poměrem tzv. stabilních (lesy, trvalé travní porosty, sady, zahrady, vinice, chmelnice a vodní plochy) a nestabilních (orná půda, zastavěné plochy, ostatní plochy) krajinnotvorných prvků v daném území.

Obec s rozšířenou působností Jilemnice, kam obec Rokytnice nad Jizerou patří dlouhodobě mezi území s vysokým koeficientem nad 3,1. Jedná se o přírodní a přírodě blízkou krajinu s výraznou převahou ekologicky stabilních struktur a nízkou intenzitou využívání krajiny člověkem. Koeficient ekologické stability Rokytnice se od roku 2006 zvýšil z 3,15 na 3,23 v roce 2020.

(ČSÚ, 2021)

Krajinný ráz a kulturní krajina

Rokytnice nad Jizerou je z hlediska krajinného rázu oblastí s hodnotnými přírodními a kulturně-historickými projevy. Jedná se o zachovanou harmonickou krajinu s vysokými estetickými hodnotami. Ty jsou důsledkem dlouhodobě trvajících lidské činnosti, kdy v průběhu vývoje kulturní krajiny nedošlo k výraznějším zásahům, které by její charakter narušily.

Hodnotná je především zachovalá vazba sídelní struktury lesní lánové vsi v údolí a rozptýlené zástavby za hranicemi obce na přilehlých svazích. Historická struktura členění krajiny, tedy dochované linie mezí, kamenných snosů, plužin a na ně navazující cestní síť, které vycházejí z lánového uspořádání obce, vytvářejí charakteristický a jedinečný ráz Rokytnice. Liniové struktury jsou doplněny solitérami a skupinami stromů ve volné krajině, případně ovocnými sady v návaznosti na venkovskou zástavbu. Meze a cesty jsou doplněny primárně listnatými porosty, jejichž charakter se mění v průběhu roku, stejně jako luční porosty na úbočích údolí. Pravidelné linie mezí a plužin zdůrazňují dynamickou modelaci terénu. Převážně zalesněné horizonty a hřbety jsou pohledově výrazné a vytvářejí tak charakteristické ukončení luk a pastvin. Ve vyšších polohách se nacházejí luční enklávy s rozptýlenou zástavbou (Dvoračky, Hoření Domky), které jsou charakteristickým prvkem budního hospodaření v Krkonoších. Krajina je harmonicky dotvořena

drobnou sakrální architekturou, kapličkami či křížky, které jsou rozmístěné po okolí obce, ale i drobnými zemědělskými stavbami (např. ohradníky, seníky).

Díky kulturně-historickým strukturám krajiny, jejímu maloplošnému členění a lidskému měřítku je krajina v okolí Rokytnice harmonická a snadno čitelná. Jednotlivé krajinnotvorné prvky (terén, vegetace, zástavba) jsou zde mimořádně provázané a díky jejich spolupůsobení tak dosahuje místní krajina vysoké estetické hodnoty.

Na celém území Krkonošského národního parku proběhlo mezi lety 2003–2005 šetření a byla zpracována studie Vyhodnocení krajinného rázu území KR NAP a jeho ochranného pásma. V průběhu let 2019–2020 byla zpracována aktualizace této studie. (KR NAP, 2021)



Obrázek 14 Pohled ze Studenova na zachovalé plužiny navazující na zástavbu obce, zdroj: ONplan, 2021

5.2 Stav životního prostředí

Kvalita životního prostředí v oblasti Rokytnice nad Jizerou je velmi dobrá. Vysoký standard životního prostředí zajišťuje především minimum místních znečišťovatelů a přírodní podmínky zabraňující výraznějšímu dálkovému přenosu škodlivin. Údolí Rokytnice nad Jizerou je ze západu chráněno horským hřebenem a dobře provětráváno ve směru JV – SZ. (Strategický plán rozvoje města Rokytnice nad Jizerou, Analytická část – profil města, 2012).



Obrázek 15 Krajina v okolí Rokytnice nad Jizerou, zdroj: MÚ Rokytnice nad Jizerou, 2019

Ekologické zátěže

Na území Rokytnice nad Jizerou nejsou evidována žádná významná kontaminovaná místa ani velké zdroje znečišťování ovzduší (dle Integrovaného registru znečišťování). Koncentrace znečišťujících látek nedosahují v oblasti vysokých hodnot, k lokálnímu znečištění může docházet v údolí obce, nicméně větší problémy z lokálních topenišť nejsou zaznamenány, protože většina území města je plynofikována.

Klima

Podnebí obce je výrazně ovlivňováno polohou a reliéfem. Podle klimatických oblastí ČR patří nižší partie území Rokytnice nad Jizerou do chladné klimatické oblasti a vrcholové partie obce až do velmi chladné klimatické oblasti. Klima je zde charakterizováno dlouhou a studenou zimou a krátkým a poměrně chladným létem. Počet letních dní v jednom roce zpravidla nepřesahuje 20–30 dní, zatímco průměrný počet dní se sněhovou pokrývkou je 120–150. Průměrný počet dní s mrazem (140–160 dní) je vyšší než počet dní s teplotou nad 10 °C (120–140 dní). Průměrná lednová teplota je -4 až -6 °C (průměr ČR cca -2,5 °C), průměrná červencová teplota 14–15 °C (průměr ČR cca 17 °C). Průměrný roční úhrn srážek v této oblasti je 1 000–1 200 mm. Průměrný počet dnů se srážkami 1 mm a více je 140–160 dní. Průměrná rychlost větru v 10 m nad zemí je v údolní části obce 4 m/s a ve vyšších polohách 4,5 m/s. Rychlost větru ve 100 m nad povrchem je v údolní části obce od 3,7 m/s do 10 m/s v nejvyšších částech na hřebenech.

V dokumentu Hydrologické posouzení k územní studii propojení a rozvoje lyžařských areálů Studenov a Horní Domky byl mimo jiné kvantifikován dopad klimatické změny na vodní režim v oblasti Rokytnice nad Jizerou. Jedním ze závěrů je, že s nárůstem teploty vzduchu v posledním období klesá počet dní v zimních měsících pod bodem mrazu, tento jev se bude s největší pravděpodobností dále opakovat. Tento vývoj může mít do budoucna zásadní vliv na atraktivitu Rokytnice z hlediska zimních sportů.

(Zdroj: Hydrologické posouzení k územní studii propojení a rozvoje lyžařských areálů Studenov a Horní Domky – souhrn, Vizina, A., Hanel, M. a kol., říjen 2020)

Hluk

Hluková data existují pouze pro hlavní komunikace, železniční tratě a aglomerace, pro většinu území Rokytnice nad Jizerou žádná taková data neexistují. Oblast Rokytnice nad Jizerou lze nicméně hodnotit jako oblast s nízkou mírou ohrožení hlukem, neboť zde nejsou evidovány žádné výrazné zdroje hlukové zátěže jako hlavní komunikace či frekventované železnice. (Geoportál MZ ČR, 2017)

5.3 Zemědělství a lesnictví

Zemědělský půdní fond

Pedologicky se nižší části obce řadí k oblastem s výskytem kambizemí a ve vyšších partiích se objevují převážně podzoly. Kambizemě (hnědé lesní půdy) jsou nejrozšířenějším půdním typem v ČR. Jsou typické pro členité reliéfy a pro svažitě podmínky. Bývají úrodné a typickým vegetačním pokryvem je les. Naopak podzoly patří k neúrodným a vyluhovaným půdám, které vznikají především vlivem nadměrné vlhkosti. (Strategický plán rozvoje města Rokytnice nad Jizerou, Analytická část – profil města, 2012)

Zemědělský půdní fond zaujímá 32 % plochy katastru obce. Využíván je především jako trvalý trvaný porost, který zaujímá 88,3 % plochy zemědělské půdy. Orná půda zaujímá 9,9 %, zahrady 1,6 % a ovocné sady 0,2 % zemědělské půdy. (ČSÚ, 2021)

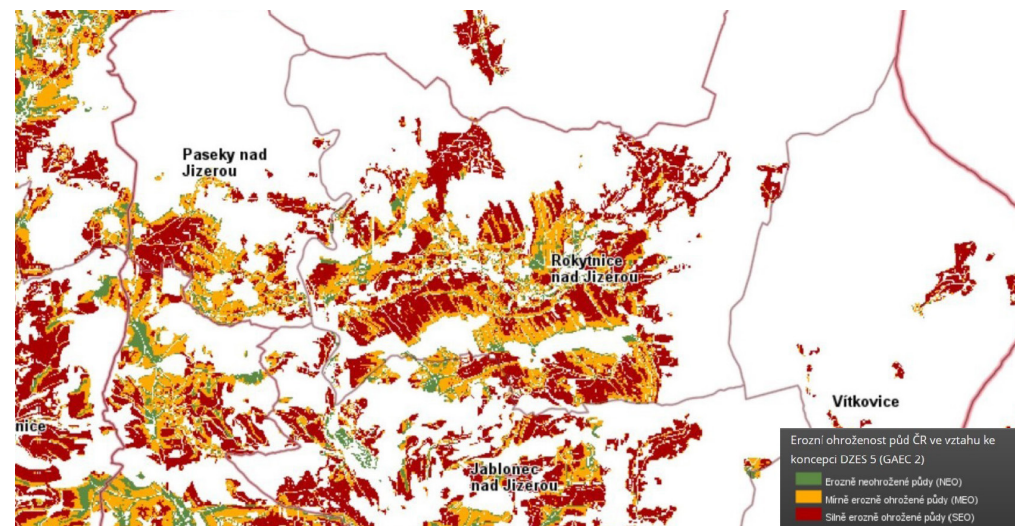
Většina půd na území obce patří mezi mírně a silně ohrožené půdy vodní erozí, což je dáno především sklonem svahů, ale i historicky daným vertikálním členěním zemědělské půdy na jednotlivé plužiny. Erozně ohrožené jsou především svahy sjezdovek v Horních Domcích a na Studenově a spodní část Zimní strany. (VÚMOP, mapa Erozní ohroženosti půd ČR vodní erozí ve vztahu ke koncepci DZES 5, mapa Skupina půd ohrožených erozí, 2021)

Větrnou erozí je území Rokytnice nad Jizerou ohroženo minimálně. Dle mapy Ohroženosti

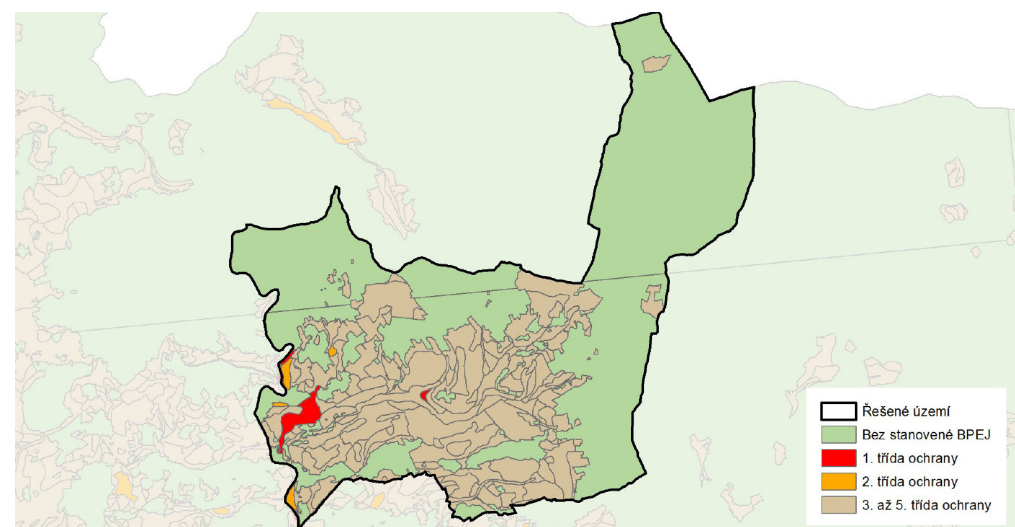
větrnou erozí je celé katastrální území řazeno mezi oblasti se zanedbatelnou mírou rizika ohrožení. (VÚMOP, Mapa oblastí potenciálně ohrožených větrnou erozí na podkladu půdně-klimatických faktorů, 2021)

Většina zemědělského půdního fondu Rokytnice nad Jizerou patří mezi velmi málo a podprůměrně produkční půdy. Několik oblastí Horní Rokytnice, kolem zemědělského družstva ZEMEX a pod skiareálem Sachrovka je řazeno do průměrně produkčních půd. Severní strana Dolní Rokytnice a okolí Vilémova patří mezi nadprůměrně produkční a bonitně nejcennější půdy katastru Rokytnice. (<https://mapy.vumop.cz/>, mapa Třídy ochrany)

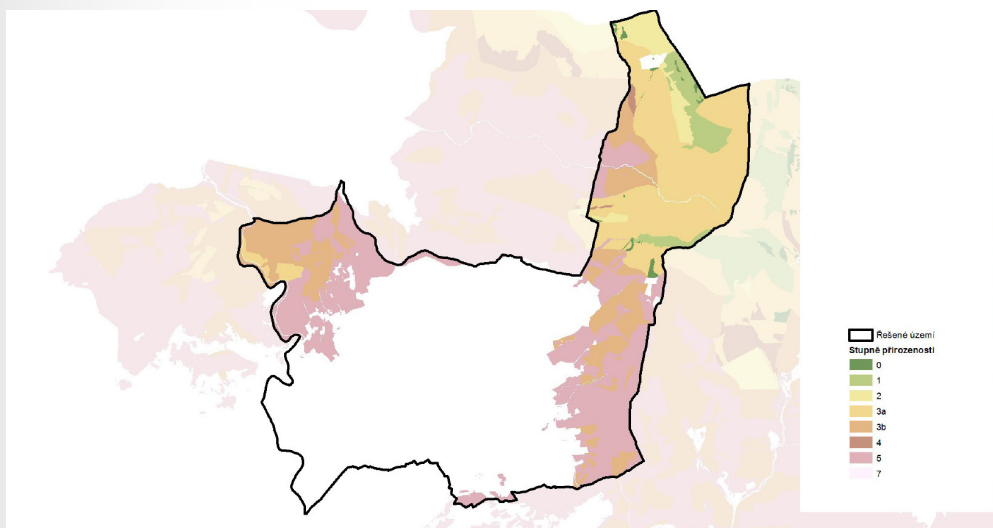
Nejvýznamnějším subjektem hospodařícím na zemědělské půdě v Rokytnici je společnost ZEMEX, která se věnuje chovu masného skotu v rámci standardu ekologického zemědělství a produkce kvalitního hovězího biomasa z vlastních zdrojů.



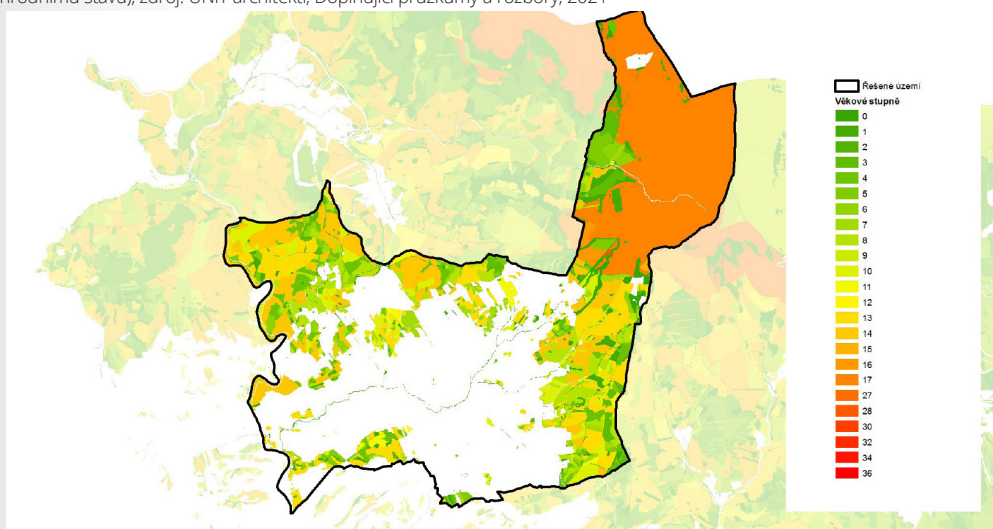
Obrázek 16 Mapa erozní ohroženosti půd ČR vodní erozí ve vztahu ke koncepci DZES 5, zdroj: VÚMOP, 2021



Obrázek 17 Zobrazení plochy BPEJ podle významu dle třídy ochrany, zdroj: UNIT architekti, Doplnující průzkumy a rozbory, 2021



Obrázek 18 Plochy PUPFL podle významu dle stupňů přirozenosti (dle charakteru porostů vzhledem k jejich udržovanému přírodnímu stavu), zdroj: UNIT architekti, Doplnující průzkumy a rozbor, 2021



Obrázek 19 Plochy PUPFL podle významu dle věkových stupňů (stáří jednotlivých lesních porostů), zdroj: UNIT architekti, Doplnující průzkumy a rozbor, 2021

Lesy

Plochy lesních pozemků zaujímají 61 % celkové rozlohy katastrálního území Rokytnice nad Jizerou. Všechny lesy na území KRNP, tedy i Rokytnice nad Jizerou jsou zařazeny v kategorii lesů zvláštního určení. (ČSÚ, 2021, KRNP, 2021)

Lesní porosty na území Rokytnice nad Jizerou jsou z pohledu druhového složení a věkové struktury lesů vzhledem k potenciálnímu přírodnímu stavu v různých kategoriích přirozenosti. Především lesy v nižších polohách katastrálního území mají nízký stupeň přirozenosti, naopak ve vyšších partiích mají k potenciálnímu přírodnímu stavu blíže.

Věkové složení lesních porostů na území Rokytnice nad Jizerou závisí především na jejich nadmořské výšce. Lesní porosty v nižších polohách jsou mladšího věku, naopak ve vyšších polohách se nacházejí starší porosty.

V majetku města Rokytnice nad Jizerou je cca 120 ha lesa. Ty byly v roce 2015 převedeny jako historický majetek na obec KRNP. Bezprostředně po převodu byly lesy pronajaty do správy KRNP, avšak dnes město na těchto pozemcích hospodaří samo. Správu městských lesů vykonává dle lesního hospodářského plánu externí lesní hospodář.

5.4 Vodní toky a záplavová území

Vodní toky a plochy

Řešené území se nachází v horské části západních Krkonoš. Vyskytují se zde proto pouze drobné horské toky bystřinného charakteru s velkým sklonem a s velkou rozkolísaností průtoků. Územím protékají dva významné vodní toky dle vyhlášky č. 470/2001 Sb. ve správě podniku Povodí Labe, s. p. Jde o Jizeru (č. h. p. 1-05-01-011) a Mumlavu (č. h. p. 1-05-01-006). Jizera tvoří západní hranici katastrálního území. Mumlava je levostranným přítokem Jizery, pramení v rašeliništích pod Kotletem a Harrachovými kameny a protéká řešeným územím v jeho severní části směrem k Harrachovu. (UNIT architekti, Doplnující průzkumy a rozbor, 2021)

Ostatní vodní toky v řešeném území jsou drobné horské potoky ve správě KRNAP. Nejvýznamnější z nich je Huťský potok (č. h. p. 1-05-01-011) pramenící na jižním svahu Lysé hory se svým pravostranným přítokem Černým potokem. Huťský potok protéká celou centrální částí Rokytnice nad Jizerou. Na jeho toku byla vybudována řada příčných stupňů pro snížení podélného sklonu koryta toku a je na něm v zastavěném území obce provozována malá vodní elektrárna. V centru obce je potok veden zpevněným korytem, v některých částech je zatrubněn, mimo jádro obce vede ve svém přirozeném korytě. V jihozápadní části obce se Huťský potok vlévá do Jizery. (UNIT architekti, Doplnující průzkumy a rozbor, 2021)

Do toku Jizery se na území Rokytnice vlévá několik vodotečí – Huťský potok, Dlouhý potok, Prudký ručej a další bezejmenné přítoky z jednotlivých horských údolí. Dále pak územím města protéká Františkovský potok, který se vlévá do Jizery na území Jablonce nad Jizerou. Přítoky Mumlavy jsou Bystřice, Malá Mumlava, Smrková strouha, Vosecká strouha a Rýžovištní potok.

Rokytnice nad Jizerou je lokalizována mezi dvěma měrnými profily na řece Jizeře, a to Kořenovem a Horní Sytovou. Výsledná jakost vody v tomto toku je v obou měrných profilech zařazena do třídy mírně znečištěná voda díky vyšší chemické spotřebě kyslíku dichromanem a v profilu Horní Sytová rovněž díky celkovému fosforu. V ostatních dílčích ukazatelích je jakost vody v Jizeře v těchto profilech zařazena do I. třídy, tzn. neznečištěná voda. V území Rokytnice nad Jizerou je vysoké množství podzemních vod. Lokalita je zařazena k hydrologickému rajonu č. 6414 „Krystalinikum Jizerských hor v povodí Jizery a Krkonoš“. Okrajové části obce (především severovýchodní část obce) zasahují do CHOPAV Krkonoše (Chráněné oblasti přirozené akumulace vod). (Strategický plán rozvoje města Rokytnice nad Jizerou, Analytická část – profil města, 2012)

Významnější vodní plochy (nádrže) se v řešeném území nenacházejí. Ve městě jsou malé umělé vodní nádrže v Dolní a Horní Rokytnici a požární nádrže ve Františkově. (UNIT architekti, Doplnující průzkumy a rozbor, 2021)

Ochrana před povodněmi

V Rokytnici nad Jizerou představuje primární zdroj ohrožení Huťský potok spolu se svým pravostranným přítokem Černým potokem. Huťský potok odvodňuje všechny svahy centrálního údolí. Reliéf terénu, jeho výšková členitost a svažítost jsou ideálním prostředím pro bleskové povodně způsobené intenzivními srážkami. Huťský potok a jeho hlavní přítok Černý potok protínají prakticky celé zastavěné území obce, ať už v regulovaném, nebo přírodním korytě. Spád toku je velmi strmý a voda zde má velkou rychlost a energii i ve chvíli, kdy není hladina zvýšená. Ve chvíli, kdy se v lokalitě vyskytnou zvýšené srážky, jsou vody koncentrovány v několika málo tocích, které představují ohrožení pro území v jejich blízkosti. V oblasti prakticky neexistují rozlivové oblasti, které by zmírnily průběh povodně. Na katastrálním území obce se k hlavnímu toku přidávají po většinu času mírné přítoky. Tyto drobné vodoteče však splavují stráně zejména severně od obce a jejich ohrožující potenciál je nezanedbatelný.

Další zdroje potenciálního povodňového ohrožení jsou drobné přítoky Huťského potoka v centrální části obce zejména kvůli jejich strmému sklonu, zástavbě v bezprostřední blízkosti toku a částečnému zatrubnění toku. Z přítoků (kromě Černého potoka) jsou největšími zdroji ohrožení pravostranný přítok ze sídliště a potok přítékající ze Studenova.

V neposlední řadě je třeba vnímat jako zdroj ohrožení svahové splachy, které jsou v této oblasti koncentrovány v drobných vodotečích, jež jsou po většinu roku mírné, v případě silných srážek však mohou způsobit komplikace.

Možnou komplikací pro povodňovou situaci v obci je také fakt, že některé části toků jsou permanentně zatrubněny a tím je znesnadněno jejich pozorování i případná regulace. Místa jsou toky korigovány velmi nízkými břehy. Ohrožení představují i oblasti, kde se stékající voda usazuje a nemůže plynule odtékat. (Povodňový portál, 2021)

Záplavové území Jizery je v katastru obce vymezeno pouze v samotném kaňonu řeky, kvůli jeho hloubce zde nemůže docházet k výraznějším rozlivům. Plochy vymezené pro Q5–Q100 mezi sebou nemají velké rozdíly. Rozlivem řeky je ohroženo pouze její těsné sousedství (oblast Vilémova a plocha u železniční stanice). (INSPIRE, 2021)

5.5 Ochrana přírody a krajiny

Přehled objektů v Ústředním seznamu ochrany přírody (ÚSOP)

Území Rokytnice nad Jizerou leží v Biosférické rezervaci Krkonoše (vyhlášené UNESCO) a v Krkonošském národním parku (KRNAP) a jeho ochranném pásmu. V rámci NATURA 2000 leží Rokytnice nad Jizerou na území evropsky významné lokality Krkonoše a vyšší partie obce na území vyhlášené Ptačí oblasti Krkonoše. (Strategický plán rozvoje města Rokytnice nad Jizerou, Analytická část – profil města, 2012). Na západní hranici (od Makova po Vilémov) sousedí katastrální území s CHKO Jizerské hory.

Informace z této kapitoly jsou shrnuty ve schématu číslo 2.

Krkonošský národní park

Krkonošský národní park (KRNAP) byl zřízen v roce 1963, v roce 1991 došlo k jeho přehlášení dle nových legislativních předpisů. Současná rozloha činí 550 km² včetně ochranného pásma. Péčí o KRNAP byla pověřena Správa Krkonošského národního parku se sídlem ve Vrchlabí. Je příspěvkovou organizací Ministerstva životního prostředí ČR.

Ze správního hlediska se KRNAP a jeho ochranné pásmo rozkládá na území okresů Trutnov, Semily a Jablonec nad Nisou. Jeho východní část spadá do Královehradeckého kraje, západní část do Libereckého kraje.

Od 1. 7. 2020 je území KRNAP rozděleno ve smyslu novely (č. 123/2017 Sb.) zákona o ochraně přírody a krajiny (114/1992 Sb.) do 4 zón:

- A – zóna přírodní
- B – zóna přírodě blízká
- C – zóna soustředěné péče o přírodu
- D – zóna kulturní krajiny

(KRNAP, 2021)

Předmětem ochrany národního parku jsou přírodní ekosystémy vázané na přírodovědecky nejhodnotnější část horského celku Krkonoš. Předmětem ochrany jsou též evropsky významné druhy a typy evropských stanovišť, pro něž jsou na území národního parku vymezeny evropsky významné lokality. (Zákon č. 114/1992 Sb.)

Zastavěné území Rokytnice nad Jizerou a úbočí nad ním leží v ochranném pásmu parku, zatímco okrajové části katastru leží v samotném národním parku. Ten je rozčleněn do čtyř zón ochrany přírody podle cílů ochrany, stavu ekosystémů a způsobu péče. Zařazení konkrétního území do určité zóny určuje, v jakém aktuálním stavu se nachází příroda v tomto území s ohledem na předpokládaný cílový stav. V katastrálním území Rokytnice nad Jizerou leží všechny čtyři zóny ochrany přírody.

- Zóna kulturní krajiny představuje pouze malé fragmenty území Rokytnice. Jedná se o oblast Vilémova ve svahu nad údolím Jizery a část Františkova. Snahou je v této zóně minimalizovat očekávatelné budoucí střety zejména s ohledem na existenci předmětů ochrany KRNAP, evropsky významné lokality a ptačí oblasti Krkonoše.
- V zóně soustředěné péče o krajinu leží hřebeny nad Studenovem, okolí Františkova a sjezdovky pod Lysou horou. Cílem ochrany této zóny je zachovat nebo postupně zlepšovat stav ekosystémů, významných z hlediska biologické rozmanitosti, jejichž existence je podmíněna trvalou činností člověka, nebo obnovit přírodě blízké ekosystémy.

- V přírodě blízké zóně leží na území Rokytnice okolí Prudkého ručeje a prameniště Huťského a Černého potoka. Cílem ochrany této zóny je dosáhnout v částečně pozměněných ekosystémech stavu odpovídajícího přirozeným ekosystémům.
- V přírodní zóně národního parku se nachází vrcholové partie Krkonoš. Na území Rokytnice se jedná o Lysou horu a její okolí, prameniště a přítoky Mumlavy, Labskou louku a celé pásmo podél polské hranice. Cílem ochrany přírodní zóny je zachovat přirozené ekosystémy a umožnit v nich nerušený průběh přírodních procesů. Jedná se o území s nejvýznamnějšími přírodovědnými hodnotami Krkonoš (nadanárodního významu).

Většina přírodní zóny Národního parku na území Rokytnice se kryje s vymezeným klidovým územím KU1 – Západní Krkonoše (rozloha 3 298,4 ha). Důvodem vymezení klidového území je přítomnost ekosystémů (naturových stanovišť) a jejich složek (včetně jádrových území tetřívka obecného v KRNAP a KPN (Karkonoski Park Narodowy) a výskytu rýsa ostrovida – tetřívka je předmětem ochrany Ptačí oblasti Krkonoše, oba druhy jsou zvláště chráněné v kategorii silně ohrožený, citlivých k nadměrnému pohybu osob, nadměrnému sešlapu vegetace nebo nadměrnému rušení živočichů. Všechny značené

turistické cesty, lyžařské trasy a cyklotrasy procházející přes segmenty klidových území zůstávají celoročně bez omezení pohybu osob – s výjimkou 10 cest se sezónním omezením vstupu (od poloviny března do konce května). Všechny cesty se sezónně omezeným vstupem mají v blízkém okolí alternativní (obcházkové) trasy. (UNIT architekti, Studie celkového pohybu pěších návštěvníků, běžkařů, zásobování objektů a využití komunikací pro sjezdové lyžování, 2021)

Správa KRNAP

Správa KRNAP vystupuje v územních, stavebních i dalších řízeních vedených příslušnými stavebními úřady jako dotčený orgán státní správy a vydává dle ustanovení správního řádu k jednotlivým investičním záměrům závazná stanoviska, jejichž výroková část je závazná pro výrok rozhodnutí stavebních úřadů. Pracoviště KRNAP, která vykonávají státní správu sídlí ve Vrchlabí, přičemž jednotlivá území a druhy staveb mají své referenty.

Jedním z hlavních podkladů pro vydání závazných stanovisek jsou územně plánovací dokumentace obcí. Dalším základním podkladem jsou materiály hodnotící krajinný ráz území národního parku a jeho ochranného pásma. Jako podpůrné podklady jsou využívány různé metodické pokyny,

a to jak k posuzování staveb z hlediska dopadu na krajinný ráz, tak z hlediska dopadu navrhovaných stavebních uprav vůči prvkům tradiční lidové architektury.

V případě jakéhokoli zásahu mimo hustě urbanizované části obcí předchází vydání stanoviska posouzení odbornými pracovníky z hlediska dopadu na rostliny a živočichy a jejich společenstva, na význačné jevy neživé přírody a jevy geomorfologické, k tomu je odborným pracovištěm vydáno stanovisko, který je jedním ze základních podkladů pro další průběh řízení.

Od počátku roku 2010 Správa KRNAP zjednodušeně a zrychleně posuzuje předkládané záměry v územích se sníženým přírodovědným a krajinařským potenciálem. Tato území byla vymezena v obcích nacházejících se v ochranném pásmu národního parku, v lokalitách s koncentrovanou či souvislou zástavbou, a jsou vymezena na mapovém podkladu, jenž je součástí plánu péče o národní park. Území přímo přiléhající k silnici II/294 je vymezeno jako území se sníženým přírodovědným a krajinařským potenciálem.



Obrázek 20 Vymezení území se sníženým přírodovědným a krajinařským potenciálem, zdroj: KRNAP, 2021

 území se sníženým přírodovědným a krajinařským potenciálem

NATURA 2000

Soustava Natura 2000 sestává ze dvou typů chráněných území – ptačích oblastí a evropsky významných lokalit.

Ptačí oblast Krkonoše CZ0521009

Ptačí oblast Krkonoše se na katastrálním území Rokytnice víceméně kryje s hranicí národního parku. Rozkládá se primárně ve vrcholových partiích katastru a na hřebenech na severní a jižní hranici katastru. V oblasti Horní Rokytnice vybíhá na Zimní stranu a do Rokytna. V Dolní Rokytnici je vymezena mimo národní park v západní části Letní Strany.

Evropsky významná lokalita Krkonoše CZ0524044

Na základě výsledků mapování rostlinných společenstev a vybraných druhů rostlin a živočichů bylo celé území Krkonošského národního parku a jeho ochranného pásma navrženo jako evropsky významná lokalita s rozlohou 54 979,594 ha. Vyhlásila ji vláda České republiky dne 22. 12. 2004 Nařízením č. 132/2005 Sb. Cílem je zajistit ochranu 21 typů přírodních stanovišť (habitatů či biotopů), čtyř druhů rostlin a jednoho druhu živočicha.

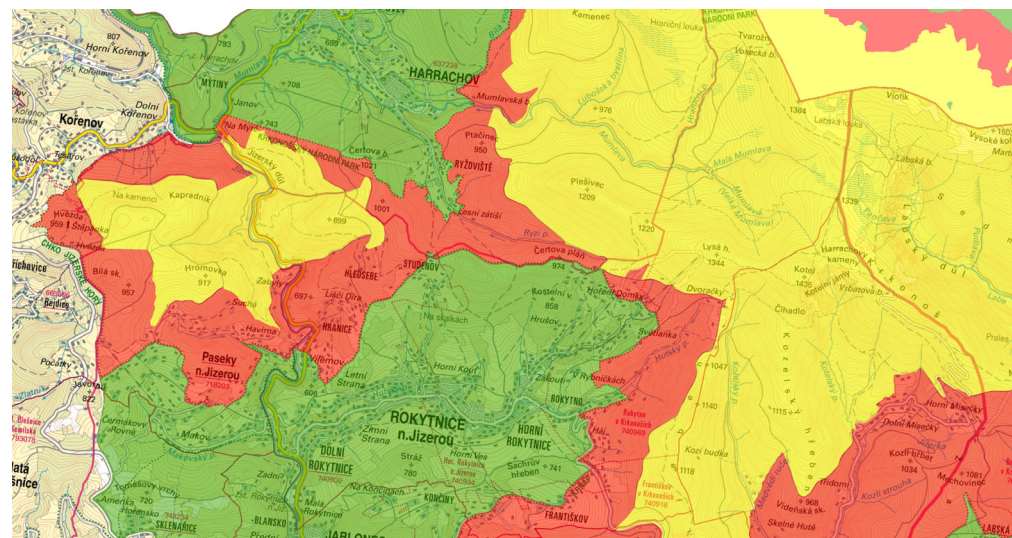
(ÚAP ORP Jilemnice: Podklady pro rozbor udržitelného rozvoje území, 2016)

Biosférická rezervace Krkonoše

Biosférická rezervace Krkonoše je Bilaterální biosférickou rezervací (Bilateral Biosphere Reserve Krkonoše/Karkonosz), která se skládá ze dvou nadnárodních parků a jejich ochranných pásem - Karkonoski Park Narodowy (KPN) a Krkonošský národní park.

Filosofie biosférických rezervací sleduje tři základní, vzájemně se doplňující cíle - ochranu přírodní a kulturní různorodosti, podporu trvale udržitelného ekonomického a demografického rozvoje a logistickou podporu environmentální výchovy a vzdělávání, výzkumu a monitoringu.

Převážná většina území Rokytnice spadá do přechodové zóny Biosférické rezervace Krkonoše. Tato zóna zahrnuje lesnickou či zemědělskou činnost i aktivity místních obyvatel a je místem, kde se zúčastněné strany snaží o sblížení ekonomických a ochranných cílů a participaci při uskutečňování trvale udržitelné péče o území. Svahy pod Vlčím hřbetem, Dvoračky, část sjezdovek pod Lysou horou a severní okraj Letní Strany spadají do nárazníkové zóny. Tato zóna sousedí s jádrovou zónou, kterou chrání, a je využívána pro lidské aktivity, které nepoškozují biodiverzitu území. V jádrové zóně biosférické rezervace leží vrcholové partie katastrálního území (Lysá hora a její okolí, Labská louka, prameniště a údolí Mumlavy a jejích přítoků, hraniční hřeben) a svahy v okolí Prudkého ručeje. Jádrová zóna zajišťuje přísnou právní ochranu přírody pro uchování biodiverzity, možnost výzkumu a monitoringu. (KRNAP, 2021)



Obrázek 21 Zonace Biosférické rezervace Krkonoše na území Rokytnice nad Jizerou, zdroj: KRNAP, 2021

- jádrová zóna
- nárazníková zóna
- přechodová zóna

Památné stromy

V Rokytnici nad Jizerou se nacházejí tyto vyhlášené památné stromy:

- Lípa velkolistá a dub letní v Dolní Rokytnici (skupina stromů),
- Lípa v Rokytnici (jednotlivý strom).

Všechny se nacházejí v Dolní Rokytnici na Letní Straně.

(AOPK, 2021)

Významné krajinné prvky

Významné krajinné prvky se na území ZCHÚ, v tomto případě Krkonošského národního parku a jeho ochranného pásma, nevymezují. Zároveň nejsou v katastrálním území Rokytnice nad Jizerou žádné registrované významné krajinné prvky.

ÚSES

Vymezení ÚSES v řešeném území vychází z těchto podkladů:

1. ZÚR Libereckého kraje (ve znění aktualizace č. 1 vydané 2021) obsahující regionální a nadregionální ÚSES
2. Revize územních systémů ekologické stability na území KRNP a jeho OP (2020) obsahující všechny úrovně ÚSES

Nejvýznamnější plochou ÚSES na katastru Rokytnice nad Jizerou je regionální biocentrum v severovýchodní části katastru kolem Lysé hory, Labské louky, údolí Mumlavy a podél polské hranice. Společně s dalšími biocentry tvoří významnou plochu ÚSES podél příhraničního pásma Krkonoš. Síť lokálních biokoridorů a biocenter vedoucích po hřebenech nad Rokytnicí je regionální biocentrum v okolí Labské louky propojeno s údolím Jizery. Ta je významným nadregionálním biokoridorem a spojuje území Rokytnice s dalšími nadregionálně významnými biocentry (např. pohraničním územím v Jizerských horách). Významná plocha regionálního biocentra leží mimo katastr obce v Jizerském dole u Hranice. Menší lokální biocentra a biokoridory jsou na území Rokytnice vedeny především potočními údolím (Františkův potok) nebo po hřebenech mimo zastavěné území obce (nad Studenovem, Vlčí hřeben, Sachrův hřebenu, Stráž). Další nadregionální biokoridory navazují na údolí Jizery západním směrem, mimo katastrální území.

5.6 SWOT analýza

Silné stránky

- Velmi hodnotná příroda a krajina, cenné horské biotopy požívající té nejvyšší legislativní ochrany.
- Vysoké hodnoty koeficientu ekologické stability značí výraznou převahu ekologicky stabilních struktur.
- Dochované hodnotné stopy kulturní krajiny – historická struktura členění zemědělské krajiny (louky, meze, kamenné snosy, plužiny) a vazba sídla na extravilán (pozůstatky sadů ve vazbě na usedlosti).
- Minimální hluková zátěž.
- Nízká míra znečištění ovzduší.
- Výhledy na Stráži – ukázka nové kvalitní drobné architektury a její umístění v krajině.
- Výhledy a panoramatické výhledy na obec a její okolí.
- Výrazná protierozní a retenční funkce luk a lesů.
- Vodní toky mají nízkou míru znečištění, jejich horní a pramenné úseky mají přírodní charakter.

Slabé stránky

- Přetížení některých chráněných částí území vysokou koncentrací návštěvníků (narůstající intenzita cykloturistiky a elektrokol, motorová doprava ve vrcholových partiích).
- Blíže k okrajům souvislých lesních porostů a v intravilánu se nacházejí mladší a z pohledu přirozenosti kvalitativně horší lesní porosty, přestože ty jsou pro obyvatele ze společenského hlediska významnější.
- Zpevněné a v některých částech zatrubněné koryto Huťského potoka a jeho přítoků v zastavěném území obce s nízkou průtočnou kapacitou.
- Lokální problémy bleskovými povodněmi a s přivalovými srážkami.
- Ochrana přírody je výrazným limitem rozvoje města.
- Nepředvídatelnost rozhodování KRNPAP v rámci řízení o umísťování staveb.

Příležitosti

- Ekologické zemědělství a agroturistika, produkce lokálních bioproduktů apod. neohrozí přírodu a krajinu a je příležitostí pro rozvoj ekonomiky města.
- Kvality v oblasti životního prostředí lze využít pro propagaci města, zaměření na ekoturistiku.
- Postupným zlepšováním strukturně a druhově méně vhodných lesních porostů v blízkosti města lze účelně zvyšovat retenci území, biodiverzitu i odolnost porostů.
- Citlivé umístění prvků drobné kvalitní architektury do volné krajiny.
- Záměr KRNPAP vybudovat v Rokytnici skanzen lidové architektury Krkonoš.

Hrozby

- Narušení krajinného rázu nevhodnými stavebními zásahy, změnami kultur pozemků, organizací zemědělského půdního fondu.
- Vysoká koncentrace návštěvníků a s tím spojená infrastruktura může ohrozit přírodní prostředí a být hrozbou pro lesní i luční porosty.
- Rozšíření kůrovcové kalamity do strukturně méně vhodných lesních porostů v blízkosti zastavěného území.
- Neřešení stávajících a případné zvyšování podílu zpevněných ploch u soukromých objektů bez realizace vsaků na vlastních pozemcích v nivách může zhoršovat bleskové povodně a svahové splachy.
- Další zpřísnování pravidel ochrany přírody.

6 Prostředí města

6.1 Urbanismus a architektura

Rokytnice nad Jizerou byla osídlována od 16. století podél Huťského potoka, později se zástavba soustředila podél silnice II/294. Rozvoji Rokytnice pomohl zejména textilní průmysl, který začal prosperovat v 18. století a dále se rozvíjel i díky výstavbě železniční tratě Martinice v Krkonoších – Rokytnice nad Jizerou, která byla do provozu uvedena v roce 1899.

Urbanistická kompozice města je daná specifickou morfologií terénu – Rokytnice nad Jizerou je typem lánové vsi s výrazným liniovým uspořádáním. Podíl zastavěných ploch správného území Rokytnice je velmi malý, převažují lesy a zemědělská půda. Veškerá zástavba, kterou můžeme charakterizovat jako městskou, je soustředěna podél silnice II/294, zejména v okolí dvou náměstí – Dolního a Horního.

Ostatní hlavní komunikace v Rokytnici jsou vedeny ve svazích, převážně souběžně s vrstevnicemi. Tyto komunikace a jejich spojnice plní především dopravní funkci, ne funkci veřejného prostoru. Liniové uspořádání města a horská topografie zhoršují propojenost jednotlivých částí území. Neoficiální propojení těchto komunikací, většinou vedených po soukromých pozemcích (resp. mezi nimi), postupně zanikají. Podél komunikací stojí objekty rodinných domů, případně rekreačních objektů. V této zástavbě nalezneme tradiční zdobené roubenky, typické pro západní oblast Krkonoš, ale i novější zděné stavby. Objekty

nevytvářejí jasnou uliční čáru, jejich pozemky jsou většinou neoplocené a hranice mezi soukromým a veřejným není jednoznačná.

V Rokytnici nemají jednotlivé ulice. Vlastní sídlo Rokytnice se člení na Horní a Dolní Rokytnici a dále na místní části Zimní a Letní Stranu, Horní Ves, Malou Rokytnou a Vilémov.

Urbanisticky zajímavá je menší čtvrť Berlín, která se poněkud vymyká urbanistické struktuře města. Je to sídliště rodinných domů a chalup s pravidelnou uliční sítí ve tvaru mřížky. Objekty jsou orientovány souběžně s vrstevnicemi. Od 60. let se sídliště rozšiřovalo až do dnešní podoby.

Zástavba částí obce Rokytno, Studenov, Hledsebe, Hranice a Františkov je tvořena zejména samostatně stojícími objekty podél komunikací, ale i volně v krajině. Tyto části města jsou od center Rokytnice výrazně odděleny morfologií terénu.

Typy zástavby

Tato kapitola je převzata z dokumentu „Změna č. 3 ÚP Rokytnice nad Jizerou, Doplnující průzkumy a rozborů“, UNIT architekti, s.r.o., 2021.

Každé sídlo se skládá z několika typů zástavby, které odpovídají potřebám, hodnotám i stavebním technikám dané doby. Tyto typy se od sebe liší především rozměry a využitím, ale i způsobem, jakým reagují na veřejný prostor.

Modernistická struktura

Modernistické sídliště v Rokytnici představuje ojedinělou strukturu, která se nachází v Horním Koutě v Dolní Rokytnici. Jedná se o strukturu solitérních čtyř- až pětipodlažních bytových panelových domů, které svým měřítkem nezapadají do kontextu sídla. Problematické jsou i vzhledem k monotónnímu využití s absencí komerčního parteru. Stavební čára bytových domů není nutně rovnoběžná s uliční čarou. Komunikace je určena především k obsluze, ale nevytváří spolu s objekty prostor ulice, jako je tomu u jiných typů městské zástavby.

Městská středněpodlažní zástavba

Tento typ zástavby se nachází především kolem Dolního a Horního náměstí a na několika dalších místech podél hlavní komunikace v Rokytnici a Vilémově. Jedná se převážně o tři- až čtyřpodlažní objekty s obytným či smíšeným využitím a často i s komerčním parterem. Domy mívají typický obdélníkový půdorys a sedlovou střechu. Orientované bývají nejčastěji podélně s obslužnou komunikací po směru vrstevnic. V nízkopodlažním typu zástavby jsou zastoupeny tradiční roubenky i novější zděné domy, např. v lokalitě Berlín, případně domy postavené v nedávné minulosti. V tomto typu zástavby jsou domy často bez oplocení a potvrzují tak prvky tradičního urbanismu typického pro oblast Krkonoš.



Samoty

Pro oblast Krkonoš velmi typická zástavba. Jedná se o menší objekty obdélníkového půdorysu se sedlovou střechou, nejčastěji s prvním patrem a podkrovím, které jsou využívány pro bydlení nebo rekreaci. Samoty tvoří menší shluky objektů rozmístěných po svazích údolí. Typické je pro ně umístění rovnoběžně s obslužnou komunikací, které vychází z morfologie terénu a absence oplocení. V mnoha místech stále přetrvávají objekty původní lidové architektury postavené roubenou technikou.



Boudy

Jako boudy jsou označeny velkokapacitní horské objekty určené k rekreaci (Dvoračky, Lovčenka, Světlanka, Roxana apod.). Boudy bývají větších rozměrů a mívají více než dvě patra. Jsou umístěny ve svazích v blízkosti vyhledávaných rekreačních cílů – především sjezdovek.



Objekty občanské vybavenosti

Jedná se o areály ZŠ, MŠ a domova důchodců, jsou to především betonové objekty modernistické architektury.



Obrázek 22 Středněpodlažní zástavba Horního náměstí, zdroj: firmy.cz, 2021

Obrázek 23 Dřevěná stavění ve Františkově, zdroj: Wikipedia, 2021

Obrázek 24 Horský hotel Štumpovka a horská bouda Dvoračky, zdroj: Dvoračky, 2021

Obrázek 25 Domov důchodců, zdroj: Můj důchod, 2021



Komerční vybavenost

Jedná se o dva modernistické objekty ze železobetonu s plochou střechou, ve kterých se dnes nachází potravinová samoobsluha Tesco na Dolním náměstí a potraviny Enapo u Horního náměstí.

Sportovní stavby a rekreace

Jedná se o sportovní areály s objekty hal, hřišť a menších doprovodných objektů.



Zemědělské stavby

S výjimkou Salaše na Sachrově hřebeni jsou zemědělské stavby součástí zemědělských areálů (Zemex, areál ve Františkově, experimentální kravín). Jedná se o maximálně dvoupatří halu obdélníkového půdorysu se sedlovou střechou umístěné paralelně s vrstevnicemi.



Průmyslové objekty a ostatní areály

Průmyslové objekty Rokytnice nad Jizerou jsou dnes již brownfieldy bývalých textílek.



Obrázek 26 Objekt prodejny Tesco na Dolním náměstí, zdroj: firmy.cz, 2021

Obrázek 27 Sportovní hala TJ Spartak Rokytnice, zdroj: firmy.cz, 2021

Obrázek 28 Tkalcovna RTK, Horní Rokytnice, zdroj: RTK, 2021

Obrázek 29 Bývalá textilka SEBA, zdroj: Industriální topografie, 2021

6.2 Veřejná prostranství a občanská vybavenost

Ve městě můžeme identifikovat několik center různých významů. Jejich hierarchie a rozmístění a význam, včetně rozmístění nejvýznamnějších objektů občanské vybavenosti je znázorněno v kartogramu č. 3.

Urbanisticky nejvýznamnější je Dolní náměstí s kompaktní zástavbou městského charakteru, které je i historickým centrem města. Nachází se zde nejvýznamnější občanská vybavenost města – radnice, pošta, základní škola, Městské informační centrum, potraviny, restaurace, kavárny, obchůdky se suvenýry a (zejména) sportovním vybavením. Právě díky koncentraci celoměstsky významné občanské vybavenosti je frekventovaně využívané jak místními obyvateli, tak turisty, a to celoročně. Objekty na Dolním náměstí mají většinou aktivní parter, restaurace mají předzahrádky s venkovním sezením a podílejí se na tvorbě živého veřejného prostoru. Náměstí postrádá některé prvky městského mobiliáře jako stojany na kola nebo odpadkové koše, ostatní prvky nejsou sjednocené a jejich umístění ve veřejném prostoru je spíše nahodilé než funkční. Problematická je zejména doprava v klidu, kde parkování omezuje ostatní funkce a způsoby využití veřejného prostoru.

Huťský potok, který historicky protékal skrze Dolní náměstí, je v současnosti veden zděným korytem, částečně je zatrubněný. Jeho břehy nejsou dobře přístupné a nejsou součástí systému veřejných prostranství. I když se Rokytnice nachází v malebném přírodním prostředí, lokalitám

s městským charakterem chybí promyšlená koncepce zeleně.

Dalším významným veřejným prostorem, avšak spíše lokálního významu je Horní náměstí. Horní náměstí bylo v minulosti méně významné, byl tady pouze obchod s potravinami, pošta a autobusové nádraží. Současný význam lokálního centra získalo později v souvislosti s výstavbou apartmánových bytů včetně obchodů a služeb (zejména sportovní prodejny a půjčovny sportovního vybavení). Význam náměstí je podpořen blízkostí lyžařských areálů Bosíno, Sachrovka a Modrá Hvězda – Bahýnka. Horní náměstí je vzhledem k orientaci na infrastrukturu pro turisty mimo turistickou sezónu využíváno méně. Náměstí není vybaveno městským mobiliářem, jeho pobytové kvality jsou nízké. Problémem je zde v hlavní turistické sezóně doprava v klidu, a to především z důvodu, že apartmány na Horním náměstí nemají vlastní parkoviště.

Veřejnými prostory lokálního významu jsou předprostor sportovní haly a malé náměstí za radnicí. Předprostor sportovní haly TJ Spartak Rokytnice má parkový charakter, doplněno je dětským hřištěm. Jeho význam je výrazně podpořen i přes silnici umístěným DDM Pod střechou. Malému náměstí za radnicí, které tvoří předprostor stávajícímu Kulturnímu domu, dominuje pomník obětem v 1. a 2. světové válce s navazujícími vegetačními úpravami.



Obrázek 30 Dolní náměstí, zdroj: Wikipedia, 2021



Obrázek 31 Horní náměstí, zdroj: Wikipedia, 2021



Obrázek 32 Malé náměstí za radnicí s pomníkem obětem v 1. a 2. světové válce, zdroj: ONplan, 2021



Obrázek 33 Opuštěný objekt při Dolním náměstí, zdroj: Prázdné domy, 2021

Za další lokální centrum je možné označit nástupní prostor Skiareálu Horní Domky – oblast okolo centrálního parkoviště P1 s autobusovou zastávkou Horní Domky. Toto území je zatíženo hlavně v zimní, ale i letní sezóně. Tuto lokalitu nelze označit za kvalitní veřejný prostor, má však výrazný potenciál k dalšímu rozvoji právě díky dostupnosti lyžařských areálů a blízkosti bike parku, ale i rozvojovému potenciálu přiléhajícího brownfield RTK, který je v majetku Spartak Rokytnice, a.s., majitele Skiareálu Horní Domky. Budoucnost areálu RTK může zásadně ovlivnit podobu i postavení tohoto veřejného prostoru v hierarchii veřejných prostranství města.

Předprostor hřbitova a Sporthotelu Bohemia je možné označit jako veřejné prostranství místního významu. Význam tohoto prostoru je dán tím, že jde o hlavní nástup na hřbitov a předprostor smuteční síně, ale i příjezd k mateřské škole. Jeho uspořádání a vybavení však jeho významu neodpovídá. Prostor je degradován velkým provozem v zimním období.

Místní centrum se přirozeně vytvořilo v městské části Františkov, která je od centra Dolní i Horní Rokytnice odříznuta Sachrovým hřebenem. Muzeum a galerie Starý Kravín a stezka Dřevosochání lemovaná dřevěnými sochami se citlivě podílejí na tvorbě specifického charakteru veřejných prostranství Františkova.

V územním plánu je za další centrum označována lokalita U Kroupů v Dolní Rokytnici. V tuto chvíli se významově o centrum nejedná (je zde pouze benzínová pumpa a dopravní autobusový

„terminál“, zastavují tu skibusy). Hospoda U Kroupů, která centrum spoluvytvářela, je zavřená. Vzhledem k plánované výstavbě obchodního domu na místě bývalé textilní továrny Prellogg blízko této lokality by význam tohoto centra mohl v budoucnu stoupnout.

Dolní a Horní náměstí jsou propojeny hlavní komunikací – silnicí II/294. Ta je významná nejen z dopravního hlediska jako nejpřímější spojnice Dolní a Horní Rokytnice, ale plní také roli významného veřejného prostoru, na který kromě dvou náměstí navazují i lokální centra a objekty občanské vybavenosti. Komunikace je v současnosti v nevyhovujícím stavu. Kvalita povrchu je nízká, chybí na ní pruhy pro cyklisty. Úzké a místy nepropojené chodníky podél komunikace, s nedostatkem přechodů pro chodce (na Dolním i Horním náměstí) ne vždy umožňují bezbariérový přechod přes silnici. Chybí mobiliář, zastávky autobusu jsou zanedbané, chybí jim kvalitní jednotný mobiliář, někdy i přístřešky, které bývají v horském prostředí běžné. Podél hlavní komunikace je řada opuštěných a chátrajících objektů, které neprospívají kvalitě tohoto celoměstsky významného veřejného prostoru.

Pro centrum města je zásadní budoucnost areálu SEBA, který může zcela zásadně ovlivnit jeho podobu, ale i prostorové a funkční vztahy v území.

Typy zástavby jsou znázorněny v kartogramu č. 3.

6.3 Významné architektonické objekty

Památkově chráněné objekty

Na území města se nachází celkem dvanáct nemovitých kulturních památek. Z nich nejvýznamnějšími dominantami města jsou kostel svatého Archanděla Michaela a radnice na Dolním náměstí. Dalšími jsou nejhodnotnější objekty lidové architektury a prvky drobné sakrální architektury, které výrazně dotvářejí obraz města.

Památkově chráněné objekty jsou znázorněny v kartogramu č. 3.

Dům čp. 290 (k. ú. Horní Rokytnice)

Přízemní převážně roubený dům je nad hospodářským dílem navýšen o roubené patro s mansardovou střechou. Zajímavě rostlý objekt v jádru patrně pochází z počátku 19. století a představuje dobře dochovaný příklad místní formy krkonošského domu.



Obrázek 34 Dům čp. 290 v Horní Rokytnici, zdroj: Wikipedia, 2021

Dům čp. 184 (k. ú. Dolní Rokytnice)

Dvouraktový roubený objekt na vysoké kamenné podezdívce, s pavlačí a mansardovým zastřešením pochází z konce 18. století. Dům je zajímavým příkladem podkrkonošského typu roubené architektury městského rázu s barokními prvky.



Obrázek 35 Dům čp. 184 v Dolní Rokytnici, zdroj: Wikipedia, 2021

Dům čp. 205 (k. ú. Dolní Rokytnice)

Přízemní objekt na vysoké podezdívce, který je součástí dvouraktového roubeného stavení, pochází z konce 18. století, kdy byl přistavěn k vedlejšímu domu jako dřevěná světnička. Objekt je poměrně autenticky dochovaným příkladem původní zástavby Krkonoš s výraznými tesařskými detaily (ostění dveří s tesařskými značkami, zachování původní půdorysné dispozice včetně nárožních spojů roubených stěn atd.).



Obrázek 36 Dům čp. 205 v Dolní Rokytnici, zdroj: Wikipedia, 2021

Dům čp. 30 (k. ú. Dolní Rokytnice)

Roubená chalupa krkonošského typu byla dle datace ve štítu postavena roku 1830. Jedná se o dobře dochované přízemní stavení na kamenné podezdívce, s okny s vyřezávanými šambránami a třípatrovou lomenicí s ozdobně sesazovanými a vyřezávanými lištami.



Obrázek 37 Dům čp. 30 v Hranicích, zdroj: Wikipedia, 2021

Dům čp. 12 (k. ú. Rokytno)

Roubená stavba se zděnou hospodářskou částí postavená na nízké kamenné podezdívce je příkladem typické krkonošské zemědělské usedlosti. Objekt byl postaven na přelomu 18. a 19. století, jeho současná podoba byla zčásti ovlivněna novodobými úpravami.



Obrázek 38 Dům čp. 12 v Rokytně, zdroj: Wikipedia, 2021

Dům čp. 129 (k. ú. Rokytno)

Roubená chalupa na kamenné podezdívce, nyní se visle bedněnými štíty, krytá sedlovou střechou, byla postavena patrně na přelomu 18. a 19. století. Objekt prošel ve 2. polovině 20. století řadou nevhodných stavebních úprav.



Obrázek 39 Dům čp. 129 v Rokytně, zdroj: Wikipedia, 2021

Dům čp. 43 (k. ú. Františkov)

Drobný roubený objekt pocházející z první poloviny 19. století je zástupcem nejnižší sociální vrstvy zástavby obce. Dům tradičně rozšiřuje bedněné zádveři. Relativně dobře dochovaná ukázka venkovské zástavby západních Krkonoš.



Obrázek 40 Dům čp. 43 ve Františkově, zdroj: Wikipedia, 2021

Kostel svatého Archangeľa Michaela (k. ú. Dolní Rokytnice)

Roku 1752 vystavil český šlechtic Arnošt Quido Harrach dekret ke stavbě kostela. 24. května 1753 byl položen základní kámen a první bohoslužbu sloužil farář Kramář již v roce 1756, ačkoliv kostel nebyl dostavěn. V roce 1759 byl kostel dokončen a vysvěcen. V roce 1880 proběhla jeho generální rekonstrukce. V posledních 10 letech proběhla oprava ohradní zdi kostela s několika kapličkami, kompletní oprava fasády kostela, restaurování vitrážových oken a oprava střechy věže.



Obrázek 41 Kostel sv. Michala Archangeľa, zdroj: Wikipedia, 2021

Krucifix (k. ú. Horní Rokytnice)

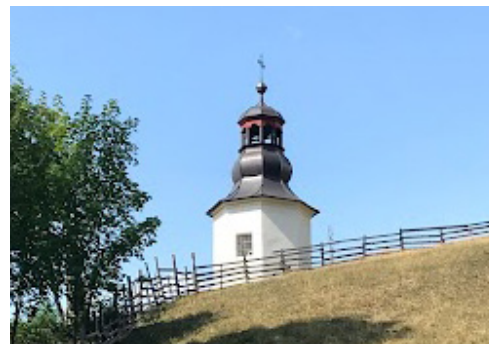
Barokní pískovcový podstavec se nachází v Horní Rokytnici u čp. 45. Na podstavci, který býval zakončen kovovým křížem, se nacházejí dva nápisy a datace 1791. Jedná se o práci místní sochařské dílny.



Obrázek 42 Krucifix v Horní Rokytnici, zdroj: Wikipedia, 2021

Kaple (k. ú. Rokytno)

Drobnou sakrální památku z 1. pol. 19. století nalezneme v horské oblasti na místě zvaném Riegersberg u staré cesty do zaniklé osady Hütten. Její původní zasvěcení ani vybavení se zatím vzhledem k nízkému počtu dochovaných pramenů nepodařilo zjistit. Kvalitní ukázka drobné venkovské sakrální architektury vznikající v horské oblasti západních Krkonoš v 1. polovině 19. století. Svým umístěním v dominantní poloze nad osadou Rokytno tvoří krajinnotvorný prvek společně se starou cestou vedoucí do Hutě a s pozůstatkem původní aleje. Objekt vytváří společně se čtyřmi dalšími kaplemi architektonicky hodnotný soubor drobných sakrálních staveb v územním obvodu města Rokytnice nad Jizerou, které vznikaly postupně od 2. poloviny 18. století až do konce 19. století. V dřívější době kaple plnila zřejmě funkci místa poutního zastavení a je dokladem lidové zbožnosti. Objekt společně s vyhlášenou sklářskou hutí a s několika zachovanými stavbami lidového stavitelství vypovídá o barvitě historii obce, kultuře a zvycích místních obyvatel.

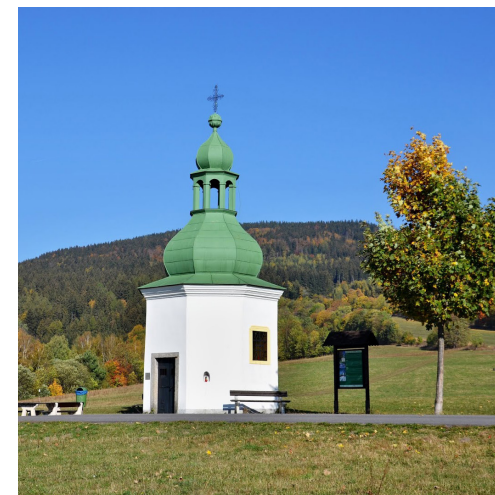


Obrázek 43 Kaplička v Rokytně, zdroj: Wikipedia, 2021

Kaple Panny Marie pod Kostelním vrchem (k. ú. Horní Rokytnice)

Kaple Panny Marie pod Kostelním vrchem stojí na místě staršího dřevěného předchůdce uváděného k roku 1724. Současná kaple pochází údajně z roku 1768, čemuž odpovídá i její pozdně barokní podoba. Dle fotografické dokumentace byl koncem 20. století stav kaple zcela havarijný. Rekonstrukci z roku 2009 lze hodnotit jako zdařilou. Kaple představuje autenticky dochovanou a především kvalitně zpracovanou barokní stavbu, která doplňuje celkový charakter památkově cenné a zatím relativně nenarušené lokality.

(Památkový katalog, 2021)



Obrázek 44 Kaple Panny Marie pod Kostelním vrchem, zdroj: Wikipedia, 2021

Radnice (k. ú. Horní Rokytnice)

Objekt radnice je raně moderní stavbou typickou pro německy hovořící oblasti Čech počátku 20. století (1902–1903 dle návrhu Viktora Krause a Kleofase Hollmanna), realizace čerpající inspiraci v historizujících formách zaalpské renesance a zároveň již pracuje s tvaroslovím nastupující secese, a to především v interiéru. Svým velkorysým architektonickým ztvárněním s řadou umělecko-řemeslných prvků prezentovala honosná stavba moc a bohatství sídla, které prosperovalo díky rozvoji a nárůstu průmyslu.



Obrázek 45 Radnice na Dolním náměstí, zdroj: Wikipedia, 2021

Lidová architektura

Celé území Rokytnice nad Jizerou je ovlivněné regionem lidové architektury. Původní objekty lidové architektury spolu s přírodními prvky hrají důležitou roli v celkovém obraze Rokytnice nad Jizerou. Typická dřevěná stavení, tzv. roubenky, jsou rozmístěny na mnoha místech města. Stavěly se z dřevěných kmenů, které se opracovávaly do hranolů. Trámy se barvily žlutě, červeně, hnědě, zeleně nebo černě, mnohdy se jako barvivo používala zvířecí krev. Spáry mezi trámy se vyplňovaly mechem a jílovitou hlínou, potom se bílily. Střechy byly většinou šindelové nebo doškové. Každá roubenka měla mnoho různých dekorativních prvků, které jí dávají osobitý charakter. Dekorativně byly využívány

především okenní rámy, dveře, lomenice. V každé roubence byla sednice s pecí, což byla jediná obytná místnost, kde žila celá rodina i s několika dětmi. Chlév pro kozu nebo krávu, které byly jejich základním zdrojem obživy, tvořil další část chaloupky.

Pro obraz Rokytnice jsou důležité i prvky drobné architektury v urbanizovaném prostředí i volné krajiny jako kapličky, boží muka a kříže. V Rokytnici se nachází celkem 5 kapliček. Nejznámější a nejstarší kaplička stojí na úbočí Kostelního vrchu, další dvě kapličky se nacházejí v Dolní Rokytnici na Letní Straně, čtvrtá v Horní Rokytnici u hotelu Starý mlýn a pátá kaplička se nachází ve Františkově na Háskově.

V Rokytnici se nachází řada drobných staveb božích muk a křížků. Stavby bývají ve tvaru sloupu, piliře, někdy se stříškou, výklenkem na obraz, reliéf nebo sošku, vrchol je opatřený křížem. Stavěny byly ze dřeva, kamene nebo cihel. Nacházejí se většinou na rozcestích a veřejných prostranstvích uvnitř obce, ale i ve volné krajině.

(Rokytnicko.cz, 2021)



Obrázek 46 Lidová architektura v Rokytnici nad Jizerou, zdroj: Wikipedia, 2021

Architektonicky významné doklady průmyslové historie města

Kromě památkově chráněných objektů, ale i dalších hodnotných staveb lidové a drobné sakrální architektury jsou ve městě doklady průmyslové historie města, z nichž některé výrazně ovlivnily obraz města a lze je označit za architektonicky významné. Jedná se především o textilku SEBA nad Dolním náměstím a textilku Rieger ve Vilémově. Tyto objekty, resp. areály jsou v současnosti brownfieldy a je plánována jejich přestavba, pravděpodobně na apartmány. Hrozí tak, že tyto doklady průmyslové historie města budou postupně zcela zapomenuty.



Obrázek 47 Bývalá textilka (areál SEBA10) nad Dolním náměstím, zdroj: Prázdné domy, 2021



Obrázek 48 Mechanická tkalcovna nad Dolním náměstím v roce 1910, zdroj: Industriální topografie, 2021

Areál textilky SEBA

Areál se nachází nad Dolním náměstím a přiléhá k silnici II/294. Své působiště zde měly svého času Pojizerské vlnářské závody Semily, národní podnik Kapnar, národní podnik SEBA nebo třeba textilka Rotextile. Chod továrny byl zastaven v roce 2006. Architektonicky významná je majestátní secesní budova první mechanické tkalcovny. Navrhl a provedl místní stavitel Josef Hájek v roce 1908 pro podnikatele Josefa Haneye. Jde o symetrickou stavbu, která má při severovýchodní fasádě centrálně umístěnou prosklenou schodišťovou věž zakončenou zvoncovitou bání. Konstrukce čtyřtakového skeletu 94×23 m tvořená litinovými sloupy a trámovými stropy s fošnovými podlahami byla zvolena patrně s ohledem na dynamická zatížení od stavů.

(Czech design, 2021; Prázdné domy, 2021)



Obrázek 49 Mechanická tkalcovna J. W. Rieger ve Vilémově v roce 2006, zdroj: Industriální topografie, 2021



Obrázek 50 Mechanická tkalcovna J. W. Rieger ve Vilémově v roce 1908, zdroj: Industriální topografie, 2021

Mechanická tkalcovna J. W. Rieger ve Vilémově

Mechanickou tkalcovnu na Jizeře založila rodina Johanna Wilhelma Reigera v polovině 19. století. Původní budova byla, patrně po požáru, nahrazena novou s železobetonovým skeletem, jehož ploché stropy jsou ve všech podlažích nesené hříbovými sloupy. Od roku 1888 se místo nazývalo Wilhelmsthal. Do roku 1995 v budově vyráběl součásti textilních strojů n. p. Elitex Vilémov, v současné době není většina areálu využívána.

(Industriální topografie, 2021)

Soudobá architektura

Většinu architektonických realizací z posledních desetiletí – nových staveb i rekonstrukcí nelze označit za kvalitní architekturu, která by výrazně přispívala ke zlepšení obrazu města. V lokalitách s rozptýlenou zástavbou zasahuje do architektonického vzhledu a především vlivu staveb na krajinný ráz Správa KRNP. Za problematickou lze považovat developerskou výstavbu v rámci intravilánu města, jejíž cílem bývá především maximální využití pozemku a funkčnost a vztah k prostředí, městu, krajině jsou často opomíjeny. Město nemá vytvořeny žádné nástroje, kterými by mohlo kvalitu architektury staveb ovlivňovat.

Významným počinem na poli soudobé architektury je projekt města Hlídka na Stráži. Jedná se o sérii drobných zastavení na kopci Stráž, který je součástí hřebene nad Rokytnicí nad Jizerou. Čtyři vyhlídky (Liška, Medvěd, Ovce a Horník) symbolizují čtyři vesnice, které se kdysi spojily v město Rokytnice. Jednoduché stavby, postavené z přírodních materiálů, jsou umístěny v různých prostředích nedaleko sebe a nabízejí pestré výhledy do okolní krajiny.

(Zdroj: designmag.cz)



Obrázek 51 Vyhlídková věž Horník, Hlídka na Stráži od architektonického studia Mjöljk, zdroj: Mjöljk, 2021



Obrázek 52 Příklad soudobé architektury respektující charakter horského městečka, zdroj: ONplan, 2021



Obrázek 53 Příklad soudobé architektury respektující charakter horského městečka, zdroj: ONplan, 2021



Obrázek 54 Příklad soudobé architektury respektující charakter horského městečka, zdroj: ONplan, 2021

6.4 SWOT analýza

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> • Přirozený přechod zástavby do okolního prostředí a do kulturní zemědělské krajiny, který výrazně spoluvytváří celkový obraz sídla. • Hlavní centrum města – Dolní náměstí je jednoznačně identifikováno (ve srovnání s obdobnými sídly v horských údolích). • V celé Rokytnici jsou dochovány hodnotné doklady lidové architektury a sakrální drobné architektury západních Krkonoš. • Architektonicky hodnotné průmyslové objekty z období rozkvětu textilní výroby. • Město investuje do moderní architektury respektující tradiční prvky místní architektury. • Ve značné části území města je dochována původní urbanistická struktura a architektura – tyto části nebyly zásadním způsobem znehodnoceny. 	<ul style="list-style-type: none"> • Liniový charakter města a konfigurace terénu zhoršuje propojenost jeho jednotlivých částí. • Obecně nevyhovující stav a kvalita veřejných prostranství, včetně těch celoměstského a lokálního významu. • Na území města se nacházejí opuštěné, nevyužívané a chátrající budovy a areály – brownfieldy . • Obě náměstí slouží primárně jako parkoviště a ostatní funkce jsou potlačené. • Velké plochy parkovišť při lyžařských areálech jsou mimo sezóny prázdné a nevyužívané. • Mnohé původní venkovské stavby (i nemovité kulturní památky) jsou poznamenané nevhodnými zásahy do stavby samotné, případně zásahy v jejím okolí. • Řada apartmánových domů z posledního období (především v okolí Horního náměstí) svou architekturou neodpovídají charakteru města a poškozují jeho obraz. • Město má omezené nástroje pro ovlivnění developerských projektů. • Město nemá nastaveny nástroje pro ovlivnění architektury jednotlivých staveb, je pouze účastníkem stavebních řízení.
Příležitosti	Hrozby
<ul style="list-style-type: none"> • Nalezení nového využití pro objekty, které dokládají průmyslovou minulost města a jejich citlivá rekonstrukce v souladu s cíli rozvoje města a s orientací na vysoký standart urbanistických a architektonických řešení. • Konverze SEBA může zásadním způsobem přispět ke zlepšení celkového obrazu města, k posílení významu centra. • Orientace na vysokou kvalitu urbanistických a architektonických řešení staveb i veřejných prostranství. • Společně se správou KRNP vytvoření nástrojů na ovlivnění pozitivního architektonicko-urbanistického rozvoje města (např. design manuál pro navrhování v horských lokalitách v blízkosti NP). • Aktuální zpracovávání změny ÚP může pozitivně ovlivnit rozvoj města a jeho kvalitu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Neřízený rozmach developerských projektů nerespektujících charakter místa a lokální architektonickou tradici. • Neřízená výstavba developerských projektů apartmánového bydlení bez dobudování související občanské vybavenosti. • Vymizení dokladů průmyslové minulosti města v důsledku necitlivé přestavby areálů bývalých textilek. • Rozrůstání zástavby do volné krajiny. • Nezájem majitelů objektů o jejich rekonstrukce může vést ke zhoršení obrazu města. • Necitlivé využití nezastavěných pozemků v intravilánu města. • Vývoj stavebního práva dále výrazně sníží vliv obce na připravované projekty na území měst.

7 Doprava a mobilita

7.1 Železniční doprava

V jihozápadní části města se nachází železniční stanice Rokytnice nad Jizerou, která je koncovou stanicí jednokolejné neelektrifikované železniční tratě 042 vedoucí z Martinic v Krkonoších.

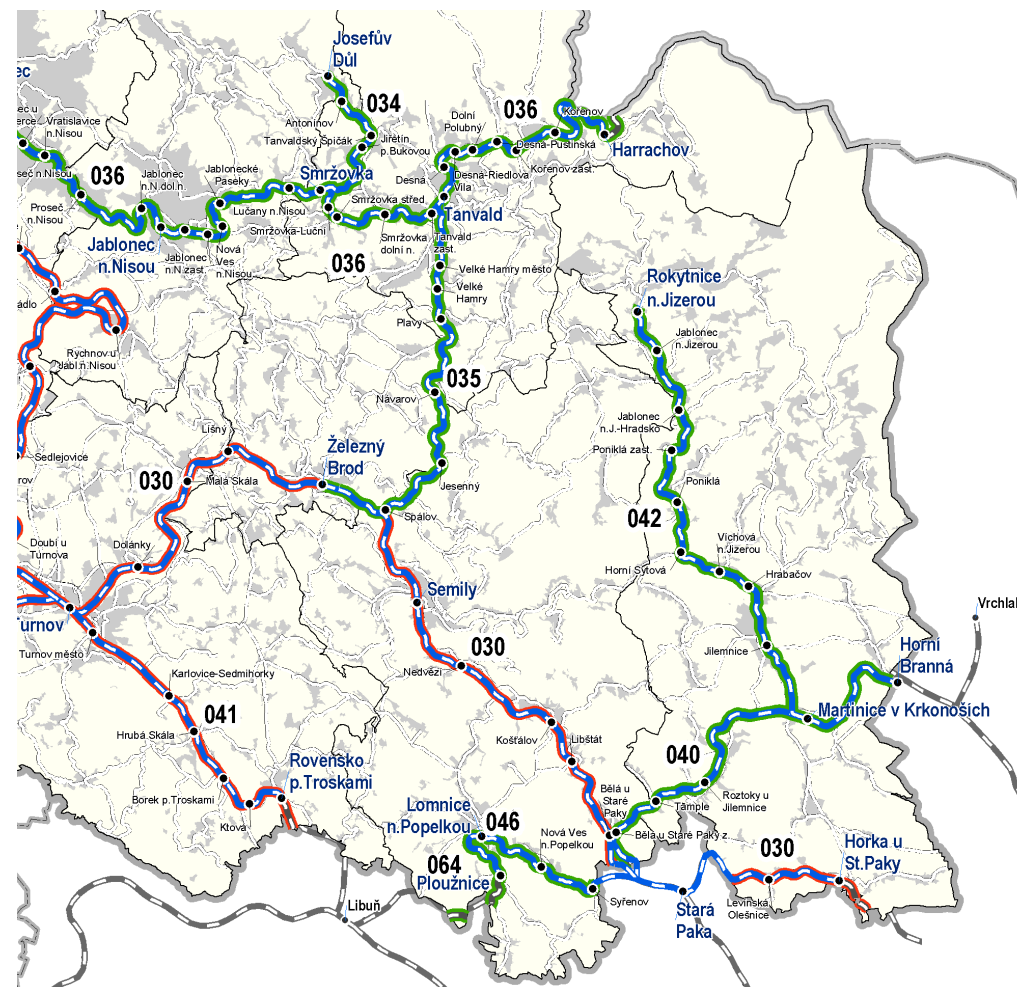
V Martinicích se trať napojuje na trať 040 Chlumec nad Cidlinou – Ostroměř – Stará Paka – Martinice v Krkonoších – Kunčice nad Labem – Trutnov hl. n.

Vlaková stanice Rokytnice nad Jizerou je vzdálena cca 3,4 km od Dolního náměstí. Trasa vede po komunikaci (I/14 a II/294) z toho částečně bez chodníku. Po plánované rekonstrukci silnice II/294 v úseku od napojení na I/14 po Dolní náměstí, jejíž součástí je i vybudování nových chodníků v celé délce, se dostupnost zlepšila. Výrazné zlepšení dostupnosti železniční stanice by znamenala i realizace nové trasy Greenway Jizera, která by v části od železniční stanice po křižovatku I/14 a II/294 nahradila dnešní úsek cesty přímo po I/14.

V červenci 2021 byl zajištěn vlakový spoj z Martinic do Rokytnice pouze 2x týdně, a to v sobotu a v neděli v 8:58 hod., v opačném směru pak v 10:08 hod. Z důvodu velmi nízké četnosti spojů a velké vzdálenosti od centra města není železniční doprava občany Rokytnice prakticky vůbec využívána. Kraj počítá s dalším provozem trati a ve spolupráci se svazkem měst a obcí plánuje trvalý celoroční provoz nostalgických, z většiny parních vlaků mezi Vrchlabím a Rokytnicí nad Jizerou.

Trať Martinice Rokytnice prochází jedním tunelem, přibližně 120 m dlouhým, v blízkosti zastávky Jablonec nad Jizerou - Hradsko. K technickým zajímavostem také patří čtyři velké ocelové mosty, původní nýtované konstrukce, pomocí nichž dráha překonává řeku Jizeru, a množství menších mostů a propustků. Železniční stanice Martinice je kulturní památkou. Tuto trať tak lze považovat za atraktivitu regionu s potenciálem pro rozvoj cestovního ruchu.

V průběhu existence trati vzniklo několik projektů na prodloužení tratě až do Rokytnice, žádný z nich však nebyl realizován. V ZUR Libereckého kraje je vymezen koridor pro propojení železniční tratě přes Rokytnici až do Harrachova. Byl by tak doplněn okruh železnic kolem Krkonoš a dopravní dostupnost Rokytnice by se výrazně zlepšila.



Obrázek 55 Výřez ze železniční mapy Libereckého kraje, zdroj: Mapa železničních tratí v Libereckém kraji, 2021

Zeleným podbarvením jsou vyznačeny regionální tratě, červeným celostátní. Všechny zobrazené tratě jsou neelektrifikované.

7.2 Automobilová doprava

Silniční komunikace

Západní částí obce prochází silnice I/14 vedoucí z Podorlicka přes Podkrkonoší do Liberce.

Na silnici I/14 v úseku jižně od silnice II/294 (směrem na Jablonec nad Jizerou) byly v r. 2016 zjištěny následující intenzity dopravy (zdroj: Celostátní sčítání dopravy, ŘSD ČR, 2016):

- 2 601 vozidel/24 hod. (roční průměr denních intenzit),
- z toho 224 těžkých nákladních vozidel a 87 cyklistů.

V úseku severně od silnice II/294 (směrem na Harrachov) potom:

- 2 041 vozidel/24 hod. (roční průměr denních intenzit),
- z toho 201 těžkých nákladních vozidel a 96 cyklistů.

Na silnici I/14 se v západní části města napojuje silnice II/294, která prochází Rokytnicí a po vystoupení na Rezek klesá přes Vítkovice na silnici II/286, kde končí.

Na silnici II/294 byly zjištěny v r. 2016 následující intenzity dopravy (sčítací profil se nacházel hned za křižovatkou se silnicí I/14):

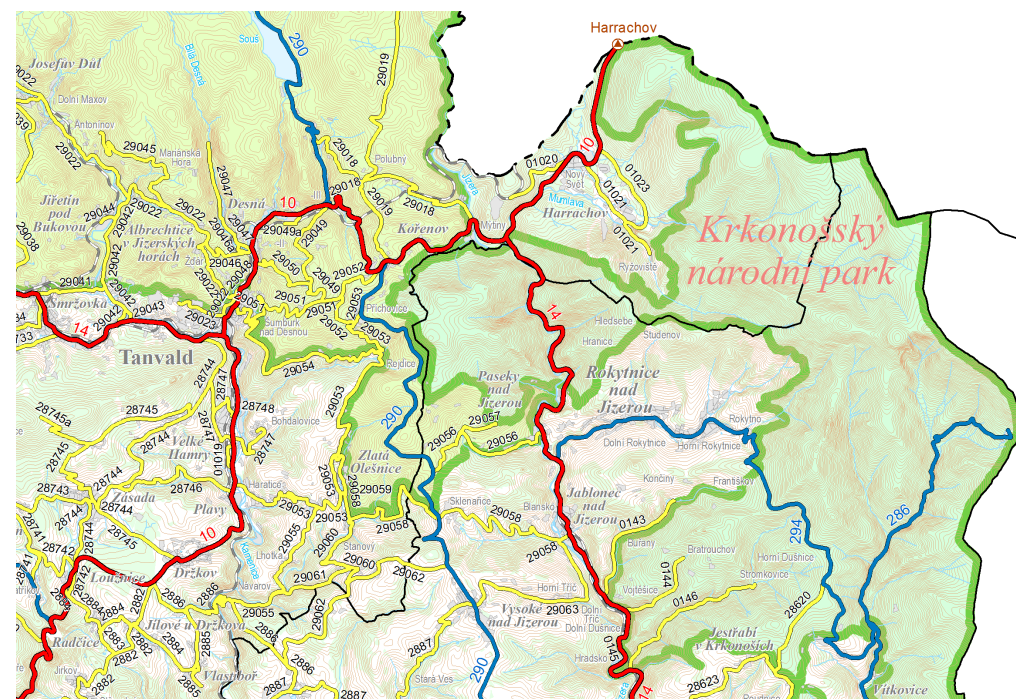
- 2 525 vozidel/24 hod. (roční průměr denních intenzit),
- z toho 160 těžkých nákladních vozidel a 179 cyklistů.

Ostatní pozemní komunikace na území města jsou místními komunikacemi, zařazené převážně jako místní komunikace II. a III. třídy, okrajově IV. třídy. V extravilánu obce je množství účelových komunikací většinou v městském vlastnictví, okrajově v soukromém vlastnictví, příp. ve vlastnictví KRNPAP.

Z mnoha cest v krajině kolem Rokytnice je pro obsluhu rekreačních objektů využívána jen malá část – jedná se o typově značně různorodé komunikace od relativně kvalitních komunikací s asfaltovým povrchem až po zcela nezpevněné vyježděné koleje. Část těchto komunikací je zařazena do místních komunikací, ve většině případů jde ale o účelové komunikace. Vlastníkem je většinou město, ale v některých případech jsou to i další subjekty. V mnoha případech se katastrální stopa odlišuje od reálného trasování komunikace.

Objekty umístěné nad Rokytnicí na severu katastru jsou zčásti přístupné pro IAD bez omezení, zčásti jsou zahrnuty do zóny žlutého povolení. Tato oblast je přístupná jak z centra Rokytnice, tak přímo ze silnice I/14 po komunikaci procházející kolem rozvodny. Objekty nakumulované kolem areálu Horní Domky jsou v létě přístupné po dvou hlavních cestách, které jsou zahrnuty do modré, červené a zelené zóny. Příjezd modrou zónou je komplikovaný

kvůli úzké přístupové cestě vedoucí k podjezdu pod sjezdovkou na začátku této cesty. Bílá zóna zajišťuje obsluhu oblasti u Huťského vodopádu. Zásobování Dvoraček zřejmě zčásti probíhá i ze strany od Rezku po připojení z komunikace II/294 od jihu. Specifickou výspou je Vosecká bouda zásobovaná z Harrachova.



Obrázek 56 Výřez ze silniční mapy Libereckého kraje

Automobilová doprava a doprava v klidu

V průběhu roku se charakter automobilové dopavy výrazně proměňuje. Z tohoto důvodu je dále popsán samostatně letní a zimní provoz.

Letní provoz

Obsluha individuální automobilovou dopravou (IAD) je zajištěna příjezdem po silnici II/294.

U areálu Studenov i u areálu Horní Domky i přes léto funguje část z veřejných parkovišť využívaných především v zimě. Trvale funguje parkoviště na náměstí i větší odstavná plocha na Sachrově hřebeni u autobusové zastávky Františkov, odb., nedaleko penzionu Družba. Ostatní velká parkoviště zůstávají přes léto prázdná. U některých zajímavých tras dochází k občasnému parkování na živelně vznikajících plochách, významnější je pouze neoficiální parkoviště u kompostárny. V celé zastavěné části města platí zákaz stání mimo vymezené plochy.

Problematika parkování mimo zastavěné území je řešena omezeným celkovým počtem úředně povolených parkovacích míst k jednotlivým ubytovacím zařízením, které se vztahuje na krátkodobá návštěvní povolení k vjezdu do zóny. Vlastníci, dlouhodobí pronajímatelé, trvale bydlící a pracující nejsou do této kvóty započtení. U některých objektů tak mohou vznikat menší parkoviště nad rámec vhodného rozsahu.

Zimní provoz

Obsluha IAD dle jednotlivých areálů vypadá následovně:

Skiareály Sachrovka, Modrá hvězda a Bosíno poblíž nemají žádné dostatečné kapacitní parkoviště. Na soukromých pozemcích v okolí spodních stanic vleků tak vznikají tolerovaná velkoplošná parkoviště bez regulace – od nich se pak pěšky přichází k areálům. V bezprostřední blízkosti je zastávka autobusů i skibusu Horní Rokytnice, od níž se přichází k areálu skrz zástavbu.

Skiareál Horní Domky má k dispozici parkoviště P1-P4 o celkové kapacitě cca 740 aut – v zimě jsou v provozu všechna 4 parkoviště. Během dne je placené pouze parkoviště P1 nejbližší sjezdovce. Primární příchod od parkovišť je po neoficiální zimní cestě podél potoka, kde je třeba vyrovnávat se se sjíždějícími lyžaři a s projíždějícími rolbami. Parkoviště P2 až P4 jsou v majetku města, provozuje je TJ Spartak a.s. Město v současnosti přímo neovlivňuje parkovací politiku na těchto centrálních parkovištích.

Skiareály Studenov, Pařez a Skiservis Udatný mají v zimě k dispozici tři parkoviště o celkové kapacitě cca 210 aut. Dvě placená parkoviště jsou v bezprostřední blízkosti vleků, neplacené je pouze nejvzdálenější parkoviště, od něž je přístup

po protahované komunikaci s provozem IAD nebo po pěších cestách. V případě přetlaku je pro IAD využitelné také parkoviště na náměstí. Od něj je pak cca 1 km dlouhý přístup po úzké komunikaci, kde dochází ke střetu IAD, pěších a lyžařů.

Silniční komunikace a nejvýznamnější parkoviště jsou znázorněny v kartogramu č. 4.

Dopravní obsluha

Obsluha objektů v zimním období znamená z hlediska četnosti jízd především přivážení a odvážení ubytovaných hostů a jejich zavazadel. To se odehrává ve vazbě na rytmus ubytovacích zařízení především v pátek a v sobotu v době dopoledního check-inu/check-outu. V menší míře a pravidelněji v čase rozložené je zavážení a odvážení materiálu a jízdy zaměstnanců.

V případě, že je dostatek přírodního sněhu, jsou protahovány pouze silnice a vymezená část místních komunikací. Do údolí se pak sjíždí na rolbách a skútrech, na něž je překládán náklad a pasažéři především z aut a autobusů.

U ubytovacích zařízení v oblasti Horních Domků probíhá překládání jak v podjezdu pod sjezdovkou (rolby vyjíždějí přímo po hlavní cestě dále do kopce), případně přímo u některého z parkovišť P1 až P4 (rolby vyjíždějí po „zimní cestě“) a následně dále přímo do kopce. Dvoračky a další ubytovací zařízení v jejich okolí jsou obsluhovány

po dvou paralelních cestách s nástupním místem na parkovišti u fotbalového hřiště, část obsluhy zřejmě probíhá i po cestě od Rezku. Cesta až k chatě u Huťského vodopádu je celá protahována pro průjezd aut. Objekty severně od Vilémova jsou zčásti přístupné pouze pěšky, k některým bývá soukromníkem zajišťováno nelegální odhrnování cesty, díky čemuž je zajištěn průjezd aut až do vyšší polohy. Další přístupové cesty jsou méně zásadní.

V případě, že je sněhu méně, je možné v některých případech zajíždět až k ubytovacím zařízením ve vyšších polohách autem. V případě zásobování směrem na Dvoračky pak dochází k překládání nákladu u hotelu Starý mlýn nebo chaty Světlanka na rolby a skútry.

Obecným problémem jsou konflikty mezi rolbami a skútry a sjíždějícími lyžaři na hlavních zásobovacích trasách, které jsou současně významnými lyžařskými koridory. Nejexponovanější cesty jsou v tomto ohledu příjezdová cesta ke Dvoračkám, vrstevnicová cesta kolem Skácelky a cesta z Horních Domků k zalomenému vleku. Méně exponovanými cestami jsou pak Kostelní cesta, cesta na Studenov, cesta k rozcestí Nad Vilémovem a Vlčí cesta.

Zimní údržba komunikací

Zimní údržba komunikací je v kontextu základních morfologických a klimatických charakteristik města jedním ze zásadních témat ovlivňujících pohyb v území. Ačkoliv některé lokality nejsou z hlediska své prostorové konfigurace snadno udržovatelné (prudké sklony komunikací, lokální zúžení komunikací, přesahy střech do veřejných komunikací, nedostatek prostoru pro odklad sněhu), dochází k pravidelné zimní údržbě i v relativně odlehých částech města. I přesto se však část objektů, především ubytovacích a rekreačních, nachází mimo síť v zimě udržovaných komunikací a jejich obsluha tak probíhá alternativními druhy dopravy (rolby, skútry, čtyřkolky).

Dopravní režimy

Na většině komunikací v intravilánu města platí omezení maximální rychlosti na 50 km/h, pouze několik úseků místních komunikací ve stísněných podmínkách má maximální povolenou rychlost omezenou na 30 km/h.

Zastupitelstvo města Rokytnice nad Jizerou (ve spolupráci s KRNAP) zřídilo, formou obecně závazné vyhlášky, tzv. „zóny povolení vjezdu do vybraných oblastí“, na kterých je vjezd motorových vozidel povolen jen po zaplacení místního poplatku. Hlavním úkolem zón je regulovat nejen vjezd do výše položených, obtížně dostupných lokalit a na území KRNAP, ale rovněž snížit počet odstavených parkujících aut často v již tak velmi stísněných podmínkách.

7.3 Autobusová doprava

Linková autobusová doprava je zajišťována systémem IDOL (Integrovaný dopravní systém Libereckého kraje), spoje jsou zajišťovány do Jablonce nad Jizerou, Harrachova, Prahy (Černý Most), Martinic v Krkonoších, Semil, Vítkovic, Jilemnice, Pasek nad Jizerou, Vysokého nad Jizerou a Malé Úpy. Hlavními provozovateli autobusové dopavy jsou společnosti BusLine LK s.r.o., dále pak AUDIS BUS s.r.o. a Autobusy VKJ s.r.o.

Centrem Rokytnice po silnici II/294 projíždí několik autobusových linek, z nichž většina končí v Horní Rokytnici. Některé autobusy zajišťují až k areálu Horní Domky, části Rokytnice položené výše jinak nejsou obslouženy. Průjezdna linka zajišťuje spojení s východní výspou Františkova, centrální část Františkova je ale jinak obsloužena jen závlekem linky z Jablonce. Zastávka je také ve Vilémově. V rámci rekonstrukce II/294 je v plánu doplnění dvou nových zastávek autobusu.

Dle informací pracovní skupiny Liberecký kraj dlouhodobě drží obslužnost území autobusovou dopravou. Postupně však zanikla většina dálkových spojů, tedy těch, které překračují hranice kraje. Zrušeny tak byly přímé spoje do Hradce Králové, Brna, Ústí nad Labem, Liberce, Prahy.

Dle informací pracovní skupiny může v budoucnu nastat problém s odstavným místem pro veřejnou autobusovou dopravu. Pozemky, na kterých je dnes zázemí pro veřejného autodopravce (především odstavná stání pro autobusy, dříve

informační kancelář atd.), je v majetku subjektu, který je majetkově propojen se stávajícím provozovatelem autobusové dopavy. Pokud tento v budoucnu nebude nadále provozovatelem autobusové dopavy, může vzniknout problém s plochou pro odstavování autobusů jiných dopravců.

Skibusy

V zimní sezóně za příznivých sněhových podmínek je v Rokytnici v provozu skibus. Provozovatelem byl v roce 2020/21 BusLine LK s.r.o.. Doprava skibusů je financována Spartakem Rokytnice a.s s příspěvím Sdružení pro rozvoj cestovního ruchu v Rokytnici nad Jizerou. Pro skibusy jsou zřízeny zastávky Hostinec u Kroupů, U pily, Náměstí (zastávka pro areál Studenov), U Koreje, Klub mládeže, Horní Rokytnice autobusové nádraží, Eprona, Prostřední parkoviště a Horní Domky. Zastávky skibusu jsou zobrazeny v kartogramu č. 4. Četnost spojů byla až 5 za hodinu. Přeprava byla bezplatná.

Kvůli problematické přístupnosti nemá Skiareál Studenov (a na něj vázané skiareály) vyřešenou přímou obsluhu skibusem.

Cyklobusy

V letní sezóně je zajišťován systémem IDOL (Liberecký kraj) a IREDO (Královéhradecký kraj) provoz Krkonošských cyklobusů. Cyklobusy jezdí od roku 2004 a od této doby vznikla poměrně široká síť linek, které pomáhají přiblížit cyklisty k jednotlivým cílům jejich cesty. Sezóna cyklobusů začíná v červnu a končí v září. V červnu jede spoj každou sobotu a neděli, o prázdninách denně, v září ve čtvrtek, sobotu, neděli a svátek. Přes Rokytnici prochází linka č. 1 Harrachov – Rokytnice nad Jizerou – Jilemnice – Vrchlabí – Janské Lázně – Pec pod Sněžkou – Malá Úpa (Pomezí Boudy). Linka je doplněna o linky Hradec Králové – Vrchlabí – Špindlerovka; Úpice – Malá Úpa (Pomezí Boudy); Jilemnice – Horní Mísečky; Horní Mísečky – Vrbatova bouda; Trutnov – Žacléř.

Dle informací pracovní skupiny jsou cyklobusy směr Harrachov – Zlaté návrší přetížené. Počet autobusů v úseku Horní Mísečky – Zlaté návrší je omezen KRNAPem s cílem omezit počet návštěvníků klidových území KRNAP.

7.4 Pěší doprava

Turistické trasy a hlavní cíle cest jsou popsány v kapitole 10 a znázorněny v kartogramu č. 7.

V urbanizovaném území se pěší provoz odehrává zpravidla v rámci vozovek místních a účelových komunikací, což je vzhledem k intenzitám akceptovatelné, avšak zpravidla chybí plošné zklidnění a prvky odpovídající zklidněným oblastem (zejména na vjezdu do těchto oblastí v místech křížení s chodníkem podél II/294). Alespoň jednostranný chodník podél silnice II/294 se nachází v centru Rokytnice vždy, okrajové úseky jsou někdy bez tohoto chodníku. Komunikace i chodníky jsou ve špatném stavu. Průchod přes Rokytnici nelze rozhodně označit za bezbariérový.

V roce 2022 by měla být zahájena rekonstrukce komunikace II/294 v úseku od napojení na I/14 po Dolní náměstí. Součástí stavby bude i realizace chodníku s veřejným osvětlením. Na rekonstrukci této komunikace od Dolního náměstí dál je vydáno územní rozhodnutí, i v tomto úseku bude součástí realizace vybudování chodníků. Termín zahájení rekonstrukce tohoto úseku zatím není znám.

Samostatným problémem pohybu pěších, resp. lyžařů a běžkařů je napojení nástupních míst skiareálů na zastávky autobusů a parkoviště. V analytické části Studie celkového pohybu, UNIT, jsou identifikována tři místa, ve kterých je komplikovaná dostupnost k rekreačním cílům:

- Jedná se o úsek mezi velkokapacitními parkovišti v Horní Rokytnici a nástupem na lanovou dráhu Horní Domky, kde na hlavní komunikaci i lyžařské cestě dochází ke střetu obsluhy, lyžařů i pěších. V současné době již existuje studie na zkapacitnění lyžařské cesty.
- Dále se jedná o úsek příjezdu z centra Dolní Rokytnice na Studenov, kde úzké komunikace nejsou v souladu s vysokou frekvencí osobních automobilů směřujících na centrální parkoviště u areálu Studenov.
- Méně závažnou, nicméně do budoucna důležitou vazbou je pak úsek mezi Dolní Rokytnicí a běžkařskými tratěmi pod Sachrovým hřebenem, kde v současné době chybí přímější vazba z centra města.

7.5 Cyklistická doprava

Rekreační cyklotrasy jsou blíže pospány v kapitole 10 a znázorněny v kartogramu č. 7.

V zastavěné části města zcela chybí fyzická infrastruktura pro cyklistickou dopravu. Zásadním tahem je silnice II/294, která je však pro cyklisty značně nepřívětivá. Infrastruktura chybí zejména v úseku u Dolního náměstí, kterým prochází dálková cyklotrasa 22, a na křižovatce v Horní Rokytnici s odbočením na Horní Domky bez chráněného levého odbočení. Již dnes část cyklistů pro východozápadní průjezd využívá místo silnice II/294 průjezd ulicemi na Letní Straně po cyklotrase č. 22. Bez cyklistických opatření je rovněž komunikace I/14 podél Jizery. Plánovaná rekonstrukce komunikace II/204 nepřinese zásadní zlepšení s výjimkou obnovy povrchu, protože projekt s cyklisty nijak nepočítá. Zásadní zlepšení pohybu cyklistů po I/14 by přinesla realizace projektu Greenway Jizera, v rámci které by měla být tato cyklotrasa vedena přímo podél řeky.

Střet cyklistů, individuální automobilové dopravy, případně zásobování a pěších vzniká především na úzkých zásobovacích cestách, které obsluhují boudy na Lysé hoře a na Studenově a na Vlčí cestě. Dalším kolizním úsekem vzhledem k šířce i svažitosti komunikace je úsek mezi Horní vsí a Dolním náměstím, kterým prochází dálková cyklotrasa 22.

Dopravní infrastruktura je znázorněna v kartogramu č. 4.

7.6 SWOT analýza

Silné stránky

- Minimální tranzitní doprava přes město.
- Relativně nízké dopravní intenzity (roční průměry denních intenzity).
- Zavedený systém obsluhy veřejnou dopravou vč. skibusů.
- Hustá síť pěších a cyklotras v extravilánu.

Slabé stránky

- Na hlavní komunikaci i lyžařské cestě v úseku mezi velkokapacitními parkovišti v Horní Rokytnici a nástupem na lanovou dráhu Horní Domky dochází ke střetu obsluhy, lyžařů i pěších.
- Na příjezdu z centra Dolní Rokytnice na Studenov nejsou úzké komunikace v souladu s vysokou frekvencí osobních automobilů směřujících na centrální parkoviště u areálu Studenov, dochází zde ke střetu IAD, pěších, lyžařů, dopravní obsluhy.
- Problematické napojení běžkařských tratí pod Sachrovým hřebenem na Dolní Rokytnici, kde v současné době chybí přímější vazba.
- Areál Studenov není obslužen skibusem.
- Velká vzdálenost vlakové stanice od města, pro pěší nutno využít silnici I/14 bez chodníku a velmi nízká intenzita spojů.
- Chybějící infrastruktura pro cyklistickou dopravu v centru města a na hlavních komunikacích I/14 a II/294.
- Chybějící infrastruktura pro příčné pěší vazby přes silnici II/294 (přechody pro chodce / místa pro přecházení).
- Nelegální parkování v přírodě v blízkosti rekreačních objektů a u nástupních míst na populární (cyklo) turistické trasy.
- Nedostatečné parkovací kapacity u jednotlivých ubytovacích zařízení.
- Střet zásobování, skibusu, cyklistů a pěších na úzkých zásobovacích cestách obsluhujících horské boudy.
- Nedostatečná kapacita parkovišť v zimní sezóně a oproti tomu rozsáhlá prázdná parkoviště mimo hlavní turistické sezóny.
- Chybějící detailní informace o parkování (čas příjezdů, doba zdržení a využití jednotlivých parkovišť, podíl jednodenních a vícedenních návštěvníků apod.).
- Nejasná parkovací politika, která by umožnila účinnou regulaci parkování ve městě především v zimní sezóně.
- Velký rozsah komunikací v majetku města (42 km) – velké finanční nároky na údržbu.
- Vysoká nákladnost údržby v zimním období a nemožnost zajistit 100% sjízdnost všech komunikací v zimním období – problémy především pro turisty.
- Vzhledem k rozlehlosti Rokytnice v létě chybí místním obyvatelům obslužnost autobusovou dopravou, kterou v zimě zajišťují skibusy.
- Řidiči při průjezdu městem nedodržují maximální povolenou rychlost.
- Nedostatečná obsluha veřejnou hromadnou dopravou pro pracující a studenty směr Jablonec nad Nisou / Liberec, ale i do dalších měst v regionu.

Příležitosti	Hrozby
<ul style="list-style-type: none"> • V zimním období chybí mnoho parkovacích kapacit nebo jsou ve velké vzdálenosti od nástupních ploch lanovek a vleků, což dává prostor pro rozvoj veřejné dopravy, resp. útlum IAD. • Realizace železniční trati do Harrachova. • Zvýšení významu železniční tratě Rokytnice nad Jizerou – Martinice v Krkonoších pro osobní dopravu. • Multifunční využití parkovacích ploch (využití v letní sezóně). • Model skibus i v létě (+ Letní turistický vláček). 	<ul style="list-style-type: none"> • Zvyšování parkovacích kapacit bez jasné koncepce rozvoje lyžařských areálů. • Snižování významu veřejné dopravy na dopravní obsluhu města (zejména v zimní sezóně). • Zvyšování rizika dopravních nehod mezi pěšími turisty a cyklisty související s vyššími intenzitami (cyklo)turistů i rozvojem elektrokol a elektrokoloběžek, v zimě skútrů a čtyřkolek. • Budování nových sjezdovek v místech s komplikovanou dostupností .

8 Technická infrastruktura

8.1 Vodovod

Město Rokytnice nad Jizerou je od roku 2005 členem **Vodohospodářského sdružení Turnov (VHS)**, dobrovolného svazku obcí, který je vlastníkem vodohospodářské infrastruktury všech členských obcí. V současné době provozování vodohospodářského majetku VHS Turnov smluvně zajišťuje na základě koncesního řízení z roku 2020 akciová společnost Severočeské vodovody a kanalizace, a. s., oblastní závod Turnov (SČVK).

Vstupem do VHS došlo k výraznému zlepšení technického stavu sítí a jejich rozšíření.

Vodovod

Rokytnice nad Jizerou má vodovod pro veřejnou potřebu, na který je prostřednictvím 714 přípojek napojeno 2 300 obyvatel z 2 650 (86,8 %) – z veřejného vodovodu je zásobeno 85 % trvale bydlícího obyvatelstva a cca 75 % přechodně bydlícího obyvatelstva. Celková délka vodovodu je 32,94 km.

Kvalita pitné vody je pravidelně sledována a výsledky jsou dostupné na webu SČVK. Kvalita vody ve městě je dobrá, nejměkčí voda je na západě města, směrem k východu se postupně její tvrdost zvyšuje.

(SČVK, 2021)

Zdroje pitné vody

Hlavními zdroji pitné vody pro město jsou:

- Povrchové vody z Huťského potoka (vydatnost 7–10 l/s) jsou vedeny do úpravní vody Huťský potok, jejíž součástí je vodojem. Odtud je voda vedena do vodojemu Horní ves. Vodou z úpravní Huťský potok je zásobeno Rokytno.
- Pramenní vývěr Nad radnicí – Horní Ves (průměrná vydatnost 10 l/s, maximální měřená vydatnost dosahuje cca 16 l/s). Vody ze dvou jímacích studní jsou svedeny do vodojemu Horní ves, kde je voda z tohoto zdroje míchána s vodou z Huťského potoka. Touto vodou je pak zásobena většina Rokytnice. Celý jímací objekt byl kompletně zrekonstruován v letech 2016–2017.

Dalšími vodními zdroji v území jsou:

- Prameniště U koupaliště (průměrná vydatnost 0,25 l/s) jako zdroj není využíván. Vodojem je zásobován z jiného zdroje, zpracovává se projekt na rekonstrukci vodovodu v celé lokalitě.
- Prameniště Sachrův Vrch (průměrná vydatnost 0,5 l/s) je trvale odstaven.
- Zdroj Kravín Tempo (průměrná vydatnost 0,75 l/s) nebyl nikdy využíván pro zásobení veřejného vodovodu. Do budoucna je uvažováno o zkapacitnění a zprovoznění tohoto zdroje. Vodojem Tempo byl

nahrazen jiným vodojemem na Letní Straně zásobovaným ze zdroje Horní Ves.

- Zdroj Studenov - zásobuje vodojem Studenov a přepadem vodojem Kravín Tempo.
- Prameniště Kaplička (průměrná vydatnost 2 l/s) byl odstaven v letech 2014–2015.
- Prameniště Zimní Strana (průměrná vydatnost 0,25 l/s) byl odstaven v roce 2012 po vybudování vodojemu Zimní Strana.

Ve vodovodním systému je provozováno celkem šest vodojemů s celkovým objemem 1 054 m³:

- Úpravna (100 m³)
- Horní Ves (150 m³) s čerpací stanicí Horní Ves (60 m³) a přerušovací komorou Horní Ves (110 m³)
- U koupaliště (10 m³)
- Horní Kout (220 m³)
- Zimní Strana (2×100 m³)
- Letní Strana (2×100 m³)
- a nově vybudovaná akumulace: ATS Rokytnice RTK (2 m³, kapacita je nedostatečná a je třeba zvětšit).

Zrušené vodojemy Sachrův vrch (2×75 m³), Kaplička (50 m³), Kravín tempo I. (50 m³), Zimní Strana (30 m³), Linek (20 m³) nadále existující jako stavební objekty a některé z nich budou využity jako akumulace požární vody. Vodojem Kravín

Tempo je využíván pro zásobování městského hřbitova užitkovou vodou.

(zdroj: Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje, 11/2019)

Na veřejný vodovod nejsou napojeny Františkov a Hledsebe, Hranice a Studenov. Ve Františkově je pro část zástavby provozován místní soukromý vodovod (Zemex). Zdrojem jsou dvě vrtané studny svedené na úpravnu s kapacitou 2,2 l/s a následně vodojem o objemu 2 × 45 m³. Z vodojemu jsou vedeny dvě větve vodovodu – do osady Františkov a do hotelu Stráž. V osadách Hledsebe, Hranice, Studenov jsou využívány individuální zdroje. Změna zásobování osad pitnou vodou není předpokládána.

Dle informací od pracovní skupiny je kapacita vodního zdroje Huťský potok v letních měsících velmi omezena z důvodu malého průtoku v toku. V létě je tak Rokytnice závislá pouze na zdroji Horní Ves. Město chce ve spolupráci s VHS prověřit možnosti vybudování dalšího záložního zdroje pitné vody. Variantou je Pramen U dvou topolů nebo staré nevyužívané zdroje pitné vody, např. Tempo.

V platném územním plánu a ZÚR Libereckého kraje je vymezen koridor územní rezervy pro vybudování vodovodního přivaděče z Harrachova z přehrady Souš. Realizace tohoto záměru není

v dohledné době pravděpodobná. V aktualizaci ZÚR je prověřováno zrušení tohoto koridoru.

Dle informací VHS Turnov společnost aktuálně připravuje tyto investiční akce:

- výstavba vodovodního řadu v průtahu městem,
- obnova vodojemu a výstavbu vodovodních řadů v lokalitě Koupaliště.

Dle Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje jsou dále plánovány rekonstrukce a dílčí rozšíření vodovodního řadu.

Dle informací z pracovní skupiny v poslední době vzrůstá zájem o budování soukromých studní i pro objekty napojené na veřejný vodovod. Hrozí tak riziko „stažení vody“ z historických studní a zdrojů vody pro veřejný vodovod.

Část řešeného území zahrnující horské partie Krkonoš leží uvnitř chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Krkonoše (dle nař. vlády ČR č. 40/1978 Sb.), hranice CHOPAV se kryjí s hranicemi KRNAP. Dále se v území nacházejí ochranná pásma vodních zdrojů Huťský potok, Horní Ves, vodní zdroj u horské chaty Studánka.

Zásobování vodou pro zasněžování

Pro potřeby umělého zasněžování sjezdových lyžařských tratí byl v řešeném území realizován oficiálně povolený vodovodní systém napájený vodou z místních toků. Dle informací od městského úřadu však v menší míře dochází i k nelegálním odběrům vody pro zasněžování menších lyžařských areálů z povrchových toků.

V územním plánu jsou pro potřeby technického zasněžování navrženy dvě nádrže: Studenov a Kostelní Vrch pro zasněžování areálu Horní Domky. Dle informací ze souhrnu Hydrologického posouzení k územní studii propojení a rozvoje lyžařských areálů Studenov a Horní Domky je vyhodnoceno jako vhodné pro vybudování nádrží dalších 7 lokalit. Tato problematika je prověřována i v rámci 3. změny územního plánu.

(Zdroj: Hydrologické posouzení k územní studii propojení a rozvoje lyžařských areálů Studenov a Horní Domky – souhrn)

8.2 Kanalizace

Město Rokytnice nad Jizerou má v současnosti vybudovaný kompaktní stokový systém veřejné kanalizace odvádějící odpadní vody do městské ČOV umístěné na soutoku Jizery a Huťského potoka. Čistírna je navržena tak, aby umožnila čištění od 3 000 EO mimo sezónu do 10 300 EO v turistické sezóně. Dle dat SČVK dochází v zimní sezóně k čištění přibližně dvojnásobného množství splaškové vody oproti počtu napojených obyvatel. ČOV prochází v současnosti rekonstrukcí. Případné zvyšování kapacity stávající ČOV bude realizováno její intenzifikací v rámci stávajícího objektu, ne rozšiřováním objektu. Kapacitu ČOV lze navýšit dalším odkloněním balastních vod mimo jednotnou kanalizaci. Vlastníkem kanalizace i ČOV je Vodohospodářské sdružení Turnov, provozovatelem je SČVK.

Veškeré odpadní vody z výrobní činnosti, městské vybavenosti (služeb) a domácností jsou gravitačně odváděny oddílnou stokovou sítí na čistírnu odpadních vod. Hlavní stoka je tažena v souběhu s Huťským potokem. Kanalizační síť města byla v rámci akce Čistá Jizera II v roce 2011 výrazně rozšířena o nové větve napojující zástavbu z Horní Rokytnice, lokality Berlín a rozptýlené zástavby na Letní i Zimní Straně. Celková délka kanalizační sítě je 30,62 km.

Na ČOV jsou v současné době přiváděny odpadní vody od převážné většiny obyvatel města (trvale bydlící obyvatelé – cca 85 %, přechodní návštěvníci – cca 80 %). Přesto nejsou některé objekty

v místech, kde je vybudována kanalizace, dosud napojeny.

V roce 2020 bylo na ČOV prostřednictvím 812 přípojek napojeno 2 019 obyvatel z 2 650 (76 %). Dle dat SČVK dochází v zimní sezóně k čištění přibližně dvojnásobného množství splaškové vody oproti počtu napojených obyvatel. V zimní sezóně 2018 došlo k čištění splaškové vody od cca 4 470 EO a v roce 2019 od cca 3 130 EO (dle BSK5 – pětidenní biochemická spotřeba kyslíku).

Vývoj napojení na kanalizační síť:

- rok 2001 – připojeno cca 32,8 % všech domů ve městě, tzn. 46,3 % obyvatel města, což je téměř o 17 % víc než v celém správním obvodu ORP (29,7 %),

(zdroj: platný Strategický plán města)

- rok 2010 – v odkanalizovaném území bydlelo již 70,1 % všech obyvatel a 27,5 % obyvatel bylo připojeno na stokovou síť ukončenou čistírnou odpadních vod (zdroj: platný SP),
- rok 2016 – na oddílný kanalizační systém zakončený ČOV bylo napojeno cca 73,9 % obyvatel (zdroj: Kanalizační řád Rokytnice nad Jizerou),
- rok 2020 – na oddílný kanalizační systém zakončený ČOV je napojeno 2 019 z 2 650 obyvatel, tzn. cca 76 % obyvatel (zdroj: Vybrané údaje z majetkové a provozní evidence SČVK za rok 2020).

Vývoj celkové délky kanalizace na území města:

- rok 2010 – 8,7 km s 204 kanalizačními přípojkami (zdroj: platný SP),
- rok 2017 – 29,8 km s 743 kanalizačními přípojkami (zdroj: Kanalizační řád Rokytnice nad Jizerou),
- rok 2020 – 30,62 km s 812 kanalizačními přípojkami (Vybrané údaje z majetkové a provozní evidence SČVK za rok 2020).

Místní část Františkov nemá vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu, odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV nebo na zemědělsky obhospodařované pozemky (trvale bydlící obyvatelé – cca 33,3 %, přechodní návštěvníci – cca 14,3 %) a v septicích s odtokem do trativodů (trvale bydlící obyvatelé – cca 66,7 %, přechodní návštěvníci – cca 85,7 %). Místní části Hledsebe, Hranice a Studenov nemají rovněž vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu, odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV Rokytnice nad Jizerou (trvale bydlící obyvatelé – 0 %, přechodní návštěvníci – cca 10 %), v septicích s odtokem do trativodů (trvale bydlící obyvatelé – 100 %, přechodní návštěvníci – cca 80 %), v malých domovních čistírnách s odtokem do povrchových vod (trvale bydlící obyvatelé – 0 %, přechodní návštěvníci – cca 5 %) a do trativodů (trvale bydlící obyvatelé – 0 %, přechodní návštěvníci – cca 5 %).

V těchto místních částech není efektivní budovat

ČOV. Dle Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje je ve stávající zástavbě nutné zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycení odpadních vod s následným odvozem a likvidací na ČOV. Při splnění určitých podmínek je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod. Je nutné upřednostňovat lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

(Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje, 2019)

Srážkové vody

V minulosti byly realizovány dílčí úseky dešťové kanalizace a řešení umožňující odtok srážkových vod do recipientu (převážně Huťského potoka). Problémem je průnik části srážkových vod do kanalizační sítě, čímž je snížena kapacita ČOV využitelná pro zpracování splaškových vod. Řada starších objektů nemá vybudovaná zařízení na likvidaci srážkových vod na svých pozemcích (často to není vzhledem ke konfiguraci terénu ani možné). Tato situace pak vede ke zhoršování bleskových povodní. Nadále je tak nutné věnovat velkou pozornost opatřením, která povedou ke správnému nakládání s dešťovými vodami a v důsledku mohou snižovat množství balastních vod pronikajících do kanalizační sítě.

Dešťové vody v místních částech Františkov, Hleďsebe, Hranice a Studenov jsou odváděny do struh a příkopů.

Dle Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje má být v území určeném dle ÚP pro novou výstavbu navržena splašková kanalizace s čištěním na centrální (nebo za určitých podmínek lokální) mechanicko-biologické ČOV.

(Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje, 2019)

Vodné a stočné

V roce 2021 činila cena vodného a stočného v Rokytnici nad Jizerou celkem 112,45 Kč/m³ vč. DPH. V celorepublikovém srovnání se jedná o cenu nadprůměrnou.

Pro posouzení únosnosti ceny vody (vodného a stočného dohromady) je možné vycházet z doporučení Evropské unie, kdy náklady na vodohospodářské služby (vodné, stočné) v ročním úhrnu nemají přesáhnout 2 % ročních příjmů rodin nebo jednotlivců. Státní fond životního prostředí ČR zveřejňuje přehled sociálně únosné ceny pro vodné a sociálně únosné ceny pro stočné, stanovené pro jednotlivá krajská území (NUTS 3) dle pravidel Operačního programu Životní prostředí. Sociálně únosná hranice pro výdaje na vodné a stočné je definována jako cena pro vodné a stočné (vč. DPH), která představuje 2 % průměrných ročních příjmů domácnosti a se standardní spotřebou 88,7 l/osobu a den. Pro Liberecký kraj je na rok 2021 stanovena výše maximální sociálně únosné ceny vodného a stočného na 122, 69 Kč/m³ vč. DPH.

Přestože je cena vody v Rokytnici vyšší než celorepublikový průměr, je pod cenou sociálně únosné hranice stanovené SFŽP pro Liberecký kraj.

(Zdroj: Vodní hospodářství, 2021)

8.3 Elektrifikace

Zdroje a rozvody elektrické energie

Do města je přivedena elektrická energie prostřednictvím hlavního napájecího vedení VVN 110 kV, které je ukončeno v transformovně TR 110/35 kV Rokytnice o výkonu 2 × 40 MVA na Letní Straně Dolní Rokytnice. Kabelové trasy jsou vedeny především v zastavěném území města a v severní horské části řešeného území. V území se nachází 40 stávajících trafostanic, z toho 32 napájených z kabelové sítě a 8 trafostanic napojených z nadzemních tras.

Na území města se nacházejí malé zdroje elektrické energie. Jedná se o dvě malé vodní elektrárny (MVE) na Jizeře (MVE Vilémov a MVE Paseky nad Jizerou) a jednu MVE na Huťském potoce a fotovoltaickou elektrárnu umístěnou v Dolní Rokytnici pod rozvodnou.

Kapacita elektrorozvodné sítě je dostačující a nebude nutné ji koncepčně měnit. Stav rozvodů je odpovídající a vcelku dobrý, rekonstrukce a opravy jsou prováděny postupně. Provozovatelem distribuční soustavy je společnost ČEZ Distribuce, a. s.

(Strategický plán rozvoje města Rokytnice nad Jizerou, Analytická část – profil města, 2012)

Veřejné osvětlení

V zastavěných částech města je zavedeno veřejné osvětlení (VO). Postupně probíhá obnova sloupů a v rámci rekonstrukcí místních komunikací a rekonstrukce II/294 i kompletní rekonstrukce a doplnění VO. V roce 2015 proběhla energetická a provozní optimalizace VO spočívající především ve výměně svítidel a snížení nákladů pomocí regulace provozního napětí. Dle informací pracovní skupiny město neevviduje území, v kterých by VO chybělo.

8.4 Plynofikace

Městem prochází VTL plynovod DN 200 ve směru Vysoké nad Jizerou – Dolní Rokytnice – Studenov – Harrachov, na který se napojují přírodní řady. Většina území města je plynofikována. Provozovatelem distribuční soustavy plynu je GASNET. Síť bude dle potřeby doplňována, nepočítá se však s jejími koncepčními změnami.

Plynofikace chybí v některých okrajových lokalitách, kde o ni mají vlastníci větších rekreačních objektů zájem: Lokalita Studenov (Chata Roxana, Lenoč) lokalita Rokytno nad fotbalovým hřištěm (Starý mlýn, Komex). Město však nepředpokládá investovat do připojení těchto lokalit.

8.5 Telekomunikace a internet

Ve městě se nachází několik tras dálkových telekomunikačních kabelů, které se spojují v budově městského úřadu, kde je umístěna telefonní ústředna. Digitalizace telefonní sítě, byla dokončena v roce 2002 a území města je pokryto. Dále se v území nachází poměrně hustá síť kabelové televize. V rámci realizace nových tras technické infrastruktury byla položena řada chrániček pro dodatečnou instalaci kabelů elektronických komunikací. Optické sítě spravuje CETIN. Kabelová televize je ve vlastnictví města, provozuje ji Katro servis Semily.

Přes řešené území prochází více radioreléových tras. Dvě z nich vedou na TVP Čertova hora. Dále se v území nacházejí základnové stanice GSM mobilních operátorů. Jedna samostatně stojící se nachází severně od lokality Berlín, druhá na střeše objektu na sídlišti. Pokrytí sítěmi mobilních operátorů je dobré, kvalita signálu však není dle vyjádření pracovní skupiny vždy perfektní.

8.6 Odpadové hospodářství

Za fyzické osoby a osoby vlastnící na území města objekt sloužící k individuální rekreaci zabezpečuje provoz systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů Město Rokytnice nad Jizerou. Za tímto účelem vybírá od těchto osob místní poplatek, který spravuje městský úřad.

Pro směsný komunální odpad jsou využívány nádoby o velikostech 60–340 l s nastaveným týdenním nebo čtrnáctidenním svozem nebo pytle na směsný komunální odpad. Území města je členité a horský terén neumožňuje svoz nádob od každé nemovitosti, proto jsou pytle na odpad využívány často zejména u objektů sloužících k individuální rekreaci. V obci je umístěno celkem 14 stanovišť s velkoobjemovými nádobami na tříděný odpad (papír, sklo barevné, sklo bílé, směsný plast). V obci jsou dále umístěny 3 kontejnery na odkládání textilu (v režimu charity i v režimu odpadů), dále 4 nádoby na jedlé oleje a tuky a jeden velkoobjemový kontejner na kovové odpady. Pro sběr biologicky rozložitelných odpadů je v obci 5 velkoobjemových kontejnerů. Systém sběru a likvidace odpadu dle informací od městského úřadu obyvatelům vyhovuje a další rozšiřování není aktuálně plánováno.

V roce 2018 byla ze strany Jilemnicka – svazku měst a obcí založena společnost EKO Jilemnicko s. r. o., která by měla v průběhu roku 2022 začít svážet odpady od všech členských obcí, přičemž systém sběru odpadu natavený v Rokytnici se nezmění.

Město Rokytnice nad Jizerou je vlastníkem sběrného dvora části Dolní Rokytnice u domu čp. 143, provozovatelem je společnost Severočeské komunální služby, s. r. o. Sběrný dvůr slouží především k odkládání velkoobjemových a nebezpečných složek odpadu, k likvidaci odpadu ze strany podnikajících osob, umožňuje zpětný odběr pneumatik a elektrozařízení a v omezeném množství zde lze odložit stavební odpad. Nebezpečný odpad lze odložit v předem určených termínech cca dvakrát ročně. Sběrný dvůr je kapacitně a svým umístěním nevyhovující, město zvažuje možnosti, jak situaci řešit.

Od roku 2013 funguje ve městě komunitní kompostárna na Sachrově hřebeni provozovaná v rámci Svazku obcí Jilemnicko, kam směřuje biologicky rozložitelný odpad z pěti velkoobjemových kontejnerů. Občané města mají možnost si odvézt a použít kompost - zeminu, který je v rámci kompostárny vyprodukován.

Ve městě není žádná dlouhodobá rozrůstající se černá skládka. Menší černé skládky se na území města objevují pouze občasně a zaměstnanci města je řeší ihned po nahlášení či zjištění.

(Město Rokytnice nad Jizerou, 2021)
(Kompostování Jilemnicko, 2021)

Technická infrastruktura je znázorněna v kartogramu č. 4.

8.7 SWOT analýza

Silné stránky

- Funkční systémy vodohospodářské infrastruktury (zásobování vodou a kanalizační systém), na který je napojena většina obyvatel Rokytnice.
- ČOV je dostatečně kapacitní a je připravena na nerovnoměrné zatížení v hlavní turistické sezóně a mimo ni.
- Dobře fungující VHS Turnov spravující vodohospodářskou infrastrukturu.
- Dostatečná kapacita elektrorozvodní sítě pro rozvoj města Většina území města je plynofikována.
- Pokrytí sítěmi mobilních operátorů je dobré.
- Funkční systém svozu a třídění odpadů.
- Existence kompostárny.
- Cena vodného a stočného je nastavena tak, že umožňuje průběžnou obnovu a rozšiřování sítě.
- Vedení sítí technické infrastruktury jsou z většiny podzemní.

Slabé stránky

- Nedostatečná kapacita zdrojů pitné vody z Huťského potoka v letních měsících.
- Skiareály postrádají kapacitně vyhovující nádrže pro zasněžování.
- Balastní srážkové vody pronikající do kanalizační sítě, snižují kapacitu ČOV využitelnou pro zpracování splaškových vod.
- Chybějící plynofikace v lokalitách Studenov (Chata Roxana, Lenoch) lokalita Rokytno nad fotbalovým hřištěm (Starý mlýn, Komex).
- Sběrný dvůr je kapacitně i svým umístěním nevyhovující.

Příležitosti

- Využívání OZE, např. FVE na objektech, či malé vodní elektrárny.

Hrozby

- Absence zařízení pro likvidaci dešťových vod u starších objektů jsou hrozbou při přívalemých deštích.
- Zvyšování nelegálních odběrů vody a nedodržování podmínek odběru pro zasněžování skiareálů.

9 Ekonomika a trh práce

9.1 Odvětvová struktura

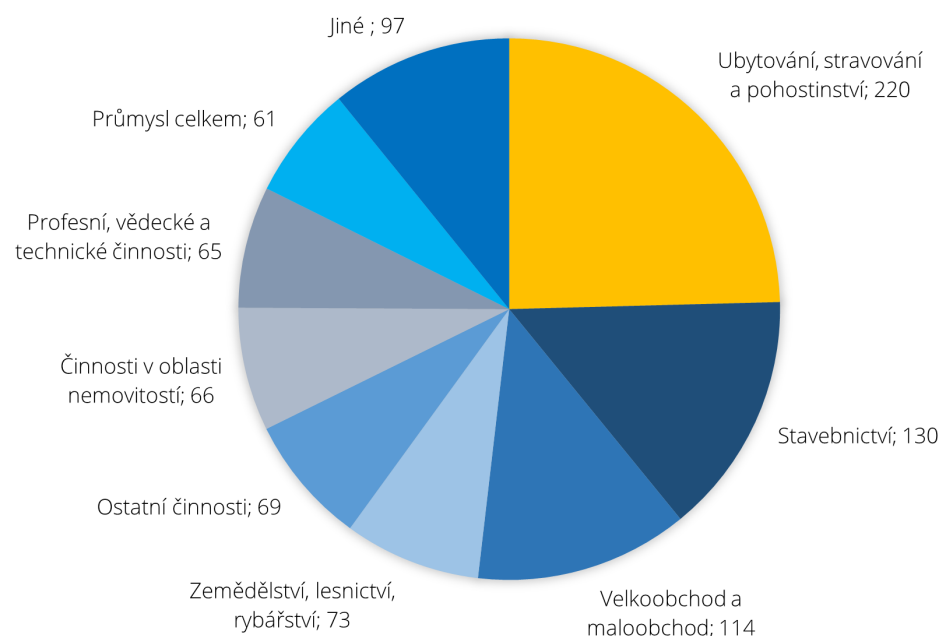
V roce 2020 bylo v Rokytnici nad Jizerou registrováno dle informací ČSÚ 895 podnikatelských subjektů, z nich bylo 485 aktivních.

Nejvíce jsou zastoupeny subjekty v oblasti ubytování, stravování a pohostinství (220), což odpovídá výraznému zaměření ekonomiky města na cestovní ruch. Dále jsou zastoupeny subjekty v oblasti stavebnictví (130), velkoobchodu a maloobchodu (114), zemědělství a lesnictví (73), nemovitostí (66), profesních, vědeckých a technických činností (65) a průmyslu (61). Orientace Rokytnice nad Jizerou na cestovní ruch, specificky pak na zimní sporty je riziková, protože pokud je cestovní ruch omezen například z důvodu špatných sněhových podmínek nebo protiepidemických opatření, znamená to výrazné ohrožení pro celou ekonomiku města. Sektor cestovního ruchu v Rokytnici nad Jizerou charakterizuje velké množství menších podnikatelských subjektů. Problém představuje šedá ekonomika a s tím související absence nástrojů pro efektivní výběr místních poplatků od ubytovatelů. Nároky cestovního ruchu přitom přinášejí náklady pro město.

S orientací na cestovní ruch souvisí i v rámci jednání PS zmiňované nízké platy. Podle dat Informační systém o průměrném výděлку byla v prvním čtvrtletí roku 2021 hrubá měsíční mzda v odvětví „ubytování, stravování a pohostinství“ nejnižší ze všech srovnávaných odvětví/činností.

Mediánová hrubá měsíční mzda byla 19 353 Kč, což je o více než 40 % nižší hodnota oproti mediánu mzdy v ČR (32 751). Toto odvětví bylo zároveň nejvíce zasažené vlnou epidemie a souvisejícími vládními opatřeními, což vedlo k mírnému poklesu mezd (1-2 %), výraznému poklesu počtu odpracovaných hodin (65,4 hodiny) a počtu zaměstnanců (14,6 %).

(Informační systém o průměrném výděлку, 2021)



Graf 17 Odvětvová struktura podnikatelských subjektů k 31. 1. 2020, zdroj: ČSÚ, 2021

Spolupráce města s podnikatelskými subjekty

Klíčovým subjektem, se kterými město Rokytnice nad Jizerou spolupracuje, je **Spartak Rokytnice, a.s.**, který je provozovatelem největšího lyžařského areálu Horní Domky a Studenov. S touto společností se město snaží koordinovat požadavky na územní plán a jednotlivé investiční záměry (jak záměry Spartak Rokytnice, a.s., tak některé záměry města – lyžařská cesta, rekonstrukce komunikací...).

Spolupráce probíhá také při propagačních a marketingových aktivitách a dále při zajištění některých služeb souvisejících s cestovním ruchem (skibus, parkování, provoz panoramatické kamery a další). Spartak Rokytnice, a.s. zároveň patří k největším zaměstnavatelům města.

Město se snaží spolupracovat a koordinovat své aktivity také s dalšími subjekty podnikajícími v cestovním ruchu, a to prostřednictvím **Spolku pro rozvoj cestovního ruchu v Rokytnici nad Jizerou, z. s.** Členem tohoto spolku je cca 60 podnikatelských subjektů, většinou ubytovatelů, provozovatelů restaurací a provozovatelů lyžařských areálů. Prostřednictvím tohoto sdružení jsou spolufinancovány aktivity podporující rozvoj cestovního ruchu ve městě, například provoz skibusu, provoz panoramatické kamery, tvorba naučných a tematických stezek, úprava běžeckých tras, informační a propagační materiály apod. Návštěvníkům Rokytnice nad Jizerou ubytovaných v ubytovacích zařízeních členů spolku je v rámci programu Rokytnice PLUS poskytována slevová karta, v rámci které mohou uplatnit slevu na řadu turistických atrakcí, v některých restauracích či službách v Rokytnici i okolí.

K dalším klíčovými podnikatelskými subjekty, se kterými město spolupracuje, lze řadit všechny další největší zaměstnavatele v lokalitě:

- E M B A, spol. s r. o. – papírenská výroba Paseky nad Jizerou, která projevuje zájem o společnou bytovou výstavbu s městem, která by zajistila dostupné bydlení pro zaměstnance podniku.
- Eprona, a.s. – elektrotechnika, která rovněž projevila zájem o společnou bytovou výstavbu s městem.
- Zemex, spol. s.r.o., který je nejvýznamnějším zemědělským podnikem v Rokytnici a který hospodaří na velké části zemědělských pozemků v okolí města a pomáhá tak zachovávat typickou zemědělskou kulturní krajinu.

Ke klíčovým partnerům města lze zařadit i nové vlastníky bývalých brownfieldů, jejichž záměry mohou přispět k pozitivnímu rozvoji Rokytnice:

- R.K.T. real invest s.r.o. je vlastníkem bývalé továrny Elite, Dolní Rokytnice 342 – připravuje výstavbu obchodního centra. Město spolupracovalo při demolici objektu a následně při přípravě projektové dokumentace na stavbu obchodního centra.
- ALFA SYSTEM s.r.o. je vlastníkem bývalé továrny SEBA 10 nad dolním náměstím. Společnost v současnosti sanuje areál a zvažuje možnosti jeho budoucího využití.

(Zdroj: pracovní skupina ISR, 2021)

Plochy a objekty pro podnikání

Platný územní plán města Rokytnice nad Jizerou vymezuje rozvojové a především přestavbové plochy pro podnikání. Rozsah v ÚP vymezených ploch pro podnikání lze vzhledem k poptávce považovat za dostatečný. Zásadní problém však je s cenovou nedostupností nebytových prostorů, případně pozemků pro výstavbu objektů pro podnikání.

Ceny nemovitostí jsou s ohledem na zájem developerů o výstavbu apartmánových objektů, případně přestavbu bytových i nebytových prostorů na apartmánové objekty výrazně nad průměrem kraje. Řadu podnikatelů pak vysoké vstupní náklady související s koupí či pronájmem prostoru k podnikání od dalších aktivit odradí, případně donutí jejich záměr realizovat

v nějaké nedaleké sousední obci, kde jsou ceny nemovitostí mnohem nižší. Pokud jsou v rámci nedávné nebo současně probíhající výstavby budovány nebytové prostory, cena za pronájem těchto prostorů je příliš vysoká. Tyto prostory pak zpravidla zůstávají nevyužity, nebo se z nich stanou provozovny sezónní (půjčovny lyží nebo jiného sportovního vybavení, lyžařské školy...) navázané zpravidla na služby v cestovním ruchu. Dochází rovněž k případům, že jsou tyto nebytové prostory zakoupeny ze strany firem, které je deklarují v účetnictví jako kancelář, ale prostory jsou přitom využívány jako rekreační bydlení.

Město nedisponuje významnějšími prostory pro podnikání.

Služby a maloobchod

V Rokytnici nad Jizerou funguje pouze jedna větší samoobslužná prodejna potravin – Tesco na Dolním náměstí. Obchodní síť doplňují menší provozovny umístěné ve vazbě na hlavní ulici – HRUŠKA pod Dolním náměstím, Zelenina B+J na Dolním náměstím, potraviny U Pata a Mata a ENAPO u Horního náměstí. Pro místní obchodníky představují konkurenci nákupní centra v okolních městech – Tanvald, Semily, Jilemnice, Vrchlabí a polském Szklarska Poręba. V areálu bývalé textilky PRELLOG v Dolní Rokytnici je připravován záměr výstavby obchodního domu.

Ve městě chybí provozovny typu pekařství, řeznictví, domácí potřeby, železářství apod. Naopak je ve městě velké množství služeb orientovaných na zimní návštěvníky (viz kapitola 10). Tlak těchto provozů na trh s nebytovými prostory a obecně orientace sektoru služeb na turisty přispívá k nedostatku a zdražování nebytových prostorů ve městě a snižuje udržitelnost obchodů a služeb orientovaných na místní obyvatele.

9.2 Trh práce

V rámci dotazníkového šetření bylo téma nedostatku práce největším problémem města a nejvíce zmiňovaným důvodem úbytku počtu obyvatel. Většina odpovědí, které byly více specifikovány, mířila na nedostatečnou nabídku pracovních příležitostí s vyšší přidanou hodnotou, tedy především na malou pestrost nabídky pracovních příležitostí a nízké platy.

Ekonomicky aktivní obyvatelé tvořili podle SLBD 2011 52 % osob s trvalým pobytem v Rokytnici nad Jizerou, což představuje nadprůměr ve srovnání s ČR i krajem. V ČR byl podíl ekonomicky aktivních osob 48,7 % a v Libereckém kraji pak 48,2 %. Ve srovnání s referenčními městy byl podíl ekonomicky aktivních osob rovněž nadprůměrný, vyšší podíl byl zaznamenán pouze v Harrachově (53,6 %). Nejnižší podíl ekonomicky aktivních byl v Žacléři (42,1 %).

Z celkového počtu 1 212 zaměstnaných obyvatel tvořily zaměstnanci 67,4 %, což bylo výrazně méně než v ČR (77,9 %) a rovněž v Libereckém kraji (76,5 %). Také v referenčních městech byl podíl zaměstnanců zpravidla vyšší (70–78 %), s výjimkou Harrachova, kde byl podíl zaměstnanců srovnatelný (66,1 %).

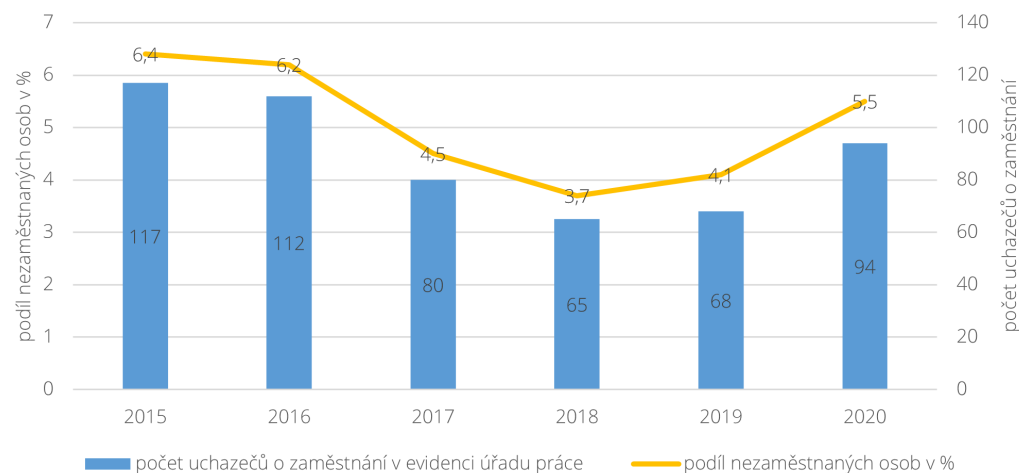
Naopak podíl pracujících na vlastní účet (19,8 %) byl v Rokytnici nad Jizerou vysoko nad průměrem ČR (12,9 %) i Libereckého kraje (13,4 %). Srovnatelný podíl měl Harrachov (19,3 %) a Svoboda nad Úpou (18,8 %), ostatní referenční

města pak měla podíl pracujících na vlastní účet výrazně nižší (11,4–16,3 %).

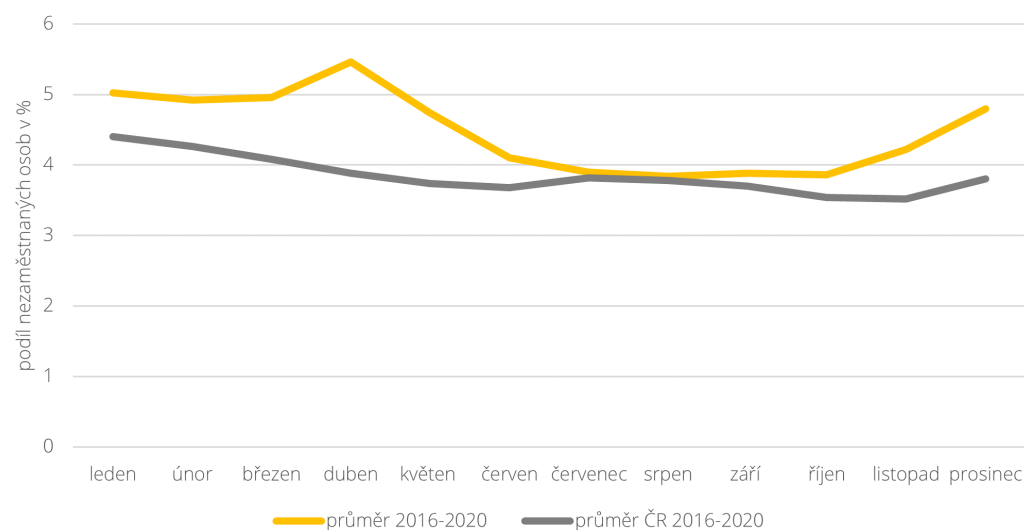
Město mělo na konci roku 2020 vyšší nezaměstnanost (5,5 %) než Liberecký kraj (4,1 %) i Česká republika (4 %). Počet uchazečů o zaměstnání evidovaných na úřadu práce představuje několik desítek osob. Ve srovnání s referenčními městy má Rokytnice nad Jizerou nejvyšší podíl nezaměstnaných osob. Druhou nejvyšší nezaměstnanost má Jablonec nad Jizerou (4,5 %), nejnižší pak Harrachov (pouhých 1,3 %).

Podíl nezaměstnaných osob výrazně klesl mezi roky 2015 a 2018 (z 6,4 % na 3,7 %), v následujících dvou letech pak opět narostl (na 5,5 %), což pravděpodobně souvisí s útlumem ekonomických aktivit v důsledku protiepidemických opatření v letech 2020 až 2021 a je dokladem zranitelnosti ekonomiky výrazně orientované na cestovní ruch.

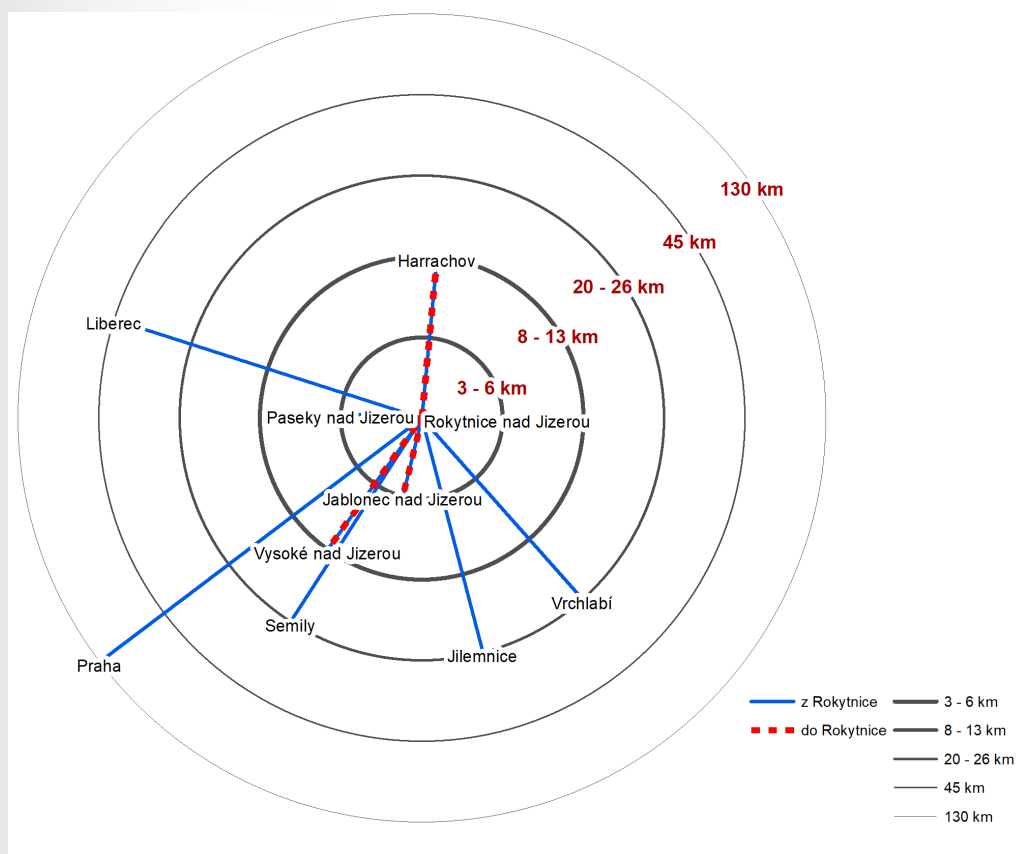
Při porovnání vývoje nezaměstnanosti v průběhu roku je patrné, že nejnižší je nezaměstnanost v letních měsících, pravděpodobně z důvodu výkonu sezónních zaměstnání typu stavebnictví, zemědělství apod. Nejvyšší nezaměstnanost je v jarních měsících, tedy mimo období letních sezónních prací i mimo hlavní turistickou sezónu. Nižší zaměstnanost než v létě, je v hlavní zimní turistické sezóně. To pravděpodobně ukazuje na to, že v cestovním ruchu je řada zaměstnanců zaměstnávána „načerno“, navíc je hlavní turistická sezona závislá na počasí.



Graf 18 Vývoj nezaměstnanosti v Rokytnici nad Jizerou mezi lety 2015–2020, zdroj: ČSÚ, 2021



Graf 19 Vývoj nezaměstnanosti v Rokytnici nad Jizerou v jednotlivých měsících roku 2016–2020, zdroj: ČSÚ, 2021



Graf 20 Směry výjezdu a dojízdky za zaměstnáním, data: SLDB 2011, zdroj: ČSÚ, 2021

Největšími zaměstnavateli v Rokytnici jsou dle registru ekonomických subjektů

- Domov důchodců Rokytnice nad Jizerou, příspěvková organizace, kategorie 50–99 zaměstnanců,
- EPRONA, a. s., kategorie 50–99 zaměstnanců, kategorie 50–99 zaměstnanců,
- Spartak Rokytnice, a.s., kategorie 25–49 zaměstnanců,
- ZEMEX, spol. s r.o., kategorie 10–19 zaměstnanců.

Mimo registr ekonomických subjektů je nutné zmínit město a jím zřizované organizace, které zaměstnávají celkem více než 70 zaměstnanců.

Dojízdka do zaměstnání je zjišťována pouze při sčítání lidu, domů a bytů, poslední data jsou tak k dispozici k roku 2011. V té době dojíždělo z Rokytnice nad Jizerou za prací do jiné obce v rámci okresu 41 % pracujících, do jiného okresu v rámci kraje 4,4 %, do jiného kraje 15,4 % a do zahraničí 5,3 %. Relativně vysoké zastoupení osob vyjíždějících za prací do zahraničí je dáno zřejmě blízkostí Polska. Při srovnání struktury výjezdu za prací s referenčními městy se Rokytnice nad Jizerou vyznačovala poměrně vysokým podílem zaměstnaných v rámci obce (40,8 %), vyšší podíl měl pouze Harrachov (59,2 %), srovnatelný podíl byl zaznamenán v Loučné nad Desnou (39,3 %). Ostatní referenční města měla podíl práce v rámci obce výrazně nižší: Žacléř 29,6 %, Svoboda nad

Úpou 14,8 %, Jablonec nad Jizerou 13,8 %. Tento ukazatel naznačuje, že místní ekonomika města Rokytnice dokáže zaměstnávat výrazný podíl místních lidí, kteří tak nejsou nutně závislí na dojízdce za prací.

Podle SLBD 2011 dojíždělo nejvíce lidí za prací do Harrachova (27), následovaly: Praha (26), Paseky nad Jizerou (26), Jilemnice (23) a Jablonec nad Jizerou (13), Vrchlabí (9), Vysoké nad Jizerou (7), Liberec (7) a Semily (6). V opačném směru, tedy do Rokytnice nad Jizerou dojížděli za prací lidé z Jablonce nad Jizerou (51), Vysokého nad Jizerou (16) a z Harrachova (10).

9.3 SWOT analýza

Silné stránky

- Dostatek práce v místě – relativně nízká vyjízdka za prací.
- Relativně vysoký podíl ekonomicky aktivního obyvatelstva.

Slabé stránky

- Zánik tradičních průmyslových podniků, které tvořily v minulém století základ místní ekonomiky a zvyšující se závislost ekonomiky města na cestovním ruchu.
- Nedostatečná nabídka cenově dostupných nebytových prostorů vhodných pro podnikání – vysoká cena nemovitostí a pronájmů.
- Relativně vysoká míra nezaměstnanosti (ve srovnání s krajem a ČR).
- Nízké mzdy v sektoru ubytování a pohostinství.
- Nedostatek pracovních míst s vyšší přidanou hodnotou.
- Nedostatečná nabídka služeb vyjma služeb v rámci cestovního ruchu.
- Město nevládní prostory pro podporu maloobchodu a služeb, nemá vytvořeny vlastní nástroje pro podporu služeb.

Příležitosti

- Rozvoj udržitelného cestovního ruchu, orientovaného na kvalitu služeb a vytváření lépe placených pracovních míst.
- Vytvoření pracovních příležitostí s vyšší přidanou hodnotou – rozvoj a podpora nových odvětví ekonomiky (např. agroturistika, ekozemědělství, wellness, kreativní odvětví) a nových způsobů práce (coworking, práce z domova).
- Posílení role spolku pro rozvoji cestovního ruchu.
- Využití ploch brownfieldů i pro podnikatelské aktivity.

Hrozby

- Zvyšování závislosti místní ekonomiky na cestovním ruchu.
- Snížení zájmu o rekreaci na území města v důsledku změn klimatu (nedostatek sněhu), preferencí návštěvníků, epidemie apod.
- Snížení kvality služeb a infrastruktury v cestovním ruchu (stávající infrastruktura nebude obnovována – její zastarávání).
- Úpadek služeb pro místní z důvodu konkurence služeb pro návštěvníky.
- Zvyšování cen nemovitostí.
- Využití prázdných objektů, brownfieldů výhradně pro apartmánové bydlení bez toho, aby se developeři podíleli na rozvoji infrastruktury a občanské vybavenosti.

10 Cestovní ruch

Cestovní ruch zažívá boom nejen ve střední Evropě, jedná se o celosvětový trend spojený se strukturálními změnami globální ekonomiky, ve které se služby a zážitky stávají poptávanou komoditou. Celosvětově se cestovní ruch podílí na hrubém produktu 10 % (v ČR to jsou téměř 3 %), a soustavně toto odvětví roste rychleji než světová ekonomika (v průměru o 4 % ročně).

Vzhledem k tomuto trendu, atraktivitě Krkonoš jako celku, velmi atraktivním krajinném rámci Rokytnice, zachované přírodě a stále oblíbené NP Krkonoše představuje cestovní ruch významný potenciál pro ekonomický rozvoj města Rokytnice nad Jizerou, zároveň však může být pokračování stávajících trendů v rozvoji cestovního ruchu na území Rokytnice pro město hrozbou.

V rámci dotazníkového šetření se pouze čtvrtina respondentů vyjádřila ve smyslu, že území je již z pohledu cestovního ruchu přetížené a nesouhlasí s rozvojem cestovního ruchu ve stávající podobě, především s výstavbou dalších apartmánů. Většina respondentů pak vidí další potenciál pro rozvoj cestovního ruchu, a to především ve smyslu udržitelného rozvoje turistiky, především zkvalitnění služeb jak pro místní, tak pro návštěvníky a vytvoření podmínek pro podporu návštěvnosti i mimo hlavní zimní sezónu. Dá se říci, že všechny odpovědi naznačují nutnost proměny stávajících trendů rozvoje cestovního ruchu v Rokytnici a potřebu orientovat se na zkvalitňování služeb.

10.1 Strategické dokumenty v oblasti cestovního ruchu

Rokytnice nad Jizerou je po Harrachovu druhým nejvýznamnějším horským střediskem a centrem služeb západní části Krkonoš, z významnějších krkonošských středisek má však nejnižší návštěvnost. Jedná se o sídlo, které má samo o sobě jen omezený vliv a nástroje pro usměrňování svého budoucího rozvoje. Aby byla Rokytnice schopná v budoucnu úspěšně reagovat na ekonomické, environmentální i společenské změny a mohla se udržitelně rozvíjet, musí jednat ve spolupráci s dalšími městy, obcemi a významnými organizacemi z okolí. Strategické dokumenty klíčových krkonošských aktérů a partnerů Rokytnice nad Jizerou se nejčastěji věnují čtyřem oblastem: dopravě, cestovnímu ruchu, ochraně životního prostředí a rozvoji lokálního hospodářství.

Výstupy z klíčových strategických dokumentů v oblasti cestovního ruchu lze shrnout následovně: Budoucnost cestovního ruchu v krkonošském regionu by měla být v budoucnu založena na unikátní a k horské přírodě přátelské turistické nabídce a delších návštěvách menšího počtu turistů.

Ze Strategie rozvoje cestovního ruchu regionu Krkonoše – členská města a obce svazku by se měla soustředit především proměnu cestovního ruchu v krkonošském regionu tak, aby byl dlouhodobě udržitelný, přátelský k životnímu prostředí a nezvyšoval počet návštěvníků

především v jádru regionu a během hlavních sezón. Součástí tohoto cíle je i zamezení dalšího růstu ubytovacích a parkovacích kapacit, které udržitelnost turistického systému zhoršují. Zároveň by se samosprávy měly snažit pomocí cíleného marketingu a propracované turistické nabídky motivovat návštěvníky, aby v regionu zůstali delší dobu, jezdili do Krkonoš častěji i mimo hlavní sezóny a do regionu se pravidelně vraceli. Pro další rozvoj cestovního ruchu a zvýšení jeho udržitelnosti v Krkonoších by měla města typu Rokytnice nad Jizerou systematicky rozvíjet infrastrukturu pro ekologičtější formy dopravy (elektromobilita, železniční doprava), trasy pro aktivní dopravu (pěší a cyklo doprava) a obecně zvyšovat občanskou vybavenost a dostupnost kvalitních služeb.

Společná strategie péče o Krkonošský národní park a Karkonoski Park Narodowy obecně mívá na přísnější regulaci turistických a sportovních aktivit v nejcennějších částech KRNP a na směřování návštěvníků do nižších poloh parku tak, aby bylo zamezeno poškozování těchto nejcennějších oblastí. Zároveň cíle podporují zamezení dalších záborů lesní půdy pro stavbu nových budov či technické infrastruktury (například kanalizace) v oblastech uvnitř či v blízkém okolí národního parku tak, aby využívání stávajících budov nepoškozovalo místní přírodu nebo podporují ochranu vodních toků vytékajících z KRNP. Dále dokument navrhuje zásadně omezit

vznik nových ubytovacích kapacit a apartmánů uvnitř a v ochranném pásmu národního parku, omezovat negativní dopady spojené s provozem horských chat a zamezit dalšímu rozšiřování lyžařské infrastruktury (sjezdovky, lanovky atd.).

10.2 Primární infrastruktura

Nabídka cestovního ruchu se člení na primární a sekundární nabídku. Primární nabídku tvoří turistické atraktivity, tedy přírodní bohatství, kulturní a historické dědictví ale i kulturně-společenské a sportovní akce.

Obecně lze konstatovat, že místní kulturní a historické památky mají z hlediska atraktivity pouze doplňující význam, dominují přírodní atraktivity Krkonoš a nabídka v oblasti zimních, méně pak letních outdoorových sportů a aktivit.

Dle Socioekonomického výzkumu návštěvnosti Krkonošských národních parků, 2019 je hlavní aktivitou v Krkonoších (pro 9 z 10 návštěvníků) horská turistika, a to pěší turistika, resp. běžky a lyžování v zimním období, často spojené s navštěvováním určitých přírodních památek jako jeskyně, vyhlídky, skalní útvary, hory, prameny, chráněná území apod.). Mimo zimní sezónu je doplňkem pěší turistiky v Krkonoších také cykloturistika, resp. horská cyklistika (více než desetina návštěvníků).

Kulturní a historické atraktivity Přírodní atraktivity

Mezi kulturní a historické atraktivity území Rokytnice nad Jizerou patří kostel sv. Michaela, secesní radnice s vyhlídkovou věží, 5 kapliček, objekty lidové architektury, Muzeum a galerie Starý kravín ve Františkově. Nově sem lze zařadit i architektonicky atraktivní vyhlídky na vrchu Stráž – Hlídka na Stráži. Za zmínku stojí zatím nevyužitý potenciál historické železnice Martinice – Rokytnice nad Jizerou či pozůstatky hornické historie Rokytnice. Turisty jsou navštěvovány i kulturní a sportovní akce nadmístního významu (viz kapitola 4)

Přírodní atraktivity mají z hlediska turistického ruchu celoroční význam. Patří sem samozřejmě velmi atraktivní krkonošská příroda jako celek. -Vyzdvihnout lze například zachovalou kulturní krajinu s horskými loukami v přímé návaznosti na intravilán Rokytnice či Huťský vodopád, ze vzdálenějších pak Lysou horu, Labskou louku, pramen Labe nebo údolí řeky Mumlavy.

Nabídka pro letní outdoorové sporty a aktivity

V letní sezóně je Rokytnice atraktivní především pro provozování pěší turistiky a cykloturistiky. V menší míře je z hlediska turistického potenciálu v Rokytnici možné zmínit vodácký sport na divoké vodě, paragliding a hipoturistiku. Z hlediska letních cílů je přímo v Rokytnici nutno vyzdvihnout především bikepark vázaný na i v létě provozovanou lanovou dráhu v Skiareálu Horní Domky. V Rokytnici je letní atrakcí i lanový park (rovněž v areálu Horní Domky), tubing u areálu Bosino motokárová dráha při hotelu Starý mlýn. Sportovní zařízení a hřiště v Rokytnici – sportovní hala, multifunkční hřiště Pěvín, fotbalové hřiště, kuželna či areál lesního divadla a navazující území mají význam spíše pro místní.

Pěší turistika

V letní sezóně, výrazně méně na jaře a na podzim je Rokytnice základnou pro pěší či cyklistickou turistiku. V okolí města je vyznačeno několik desítek kilometrů turistických tras. Vedle dálkových tras nadřazeného systému zde existuje i systém místních tras Klubu českých turistů. Tyto trasy pokrývají základní turistické cíle v okolí Rokytnice (řada vyhlídek, Čertova hora, významné boudy s občerstvením), vyhýbají se ale vrcholu Lysé hory, který je z důvodu ochrany přírody v létě pro turisty nepřístupný. Vstup mimo značené cesty v klidové oblasti KRNP je zakázán.

Mimo tento systém pak stojí naučné a tematické stezky, které jsou vhodné především pro rodiny s malými dětmi. Doprovodnými aktivitami pěší turistiky v okolí Rokytnice jsou Geocaching a zábavné hry geofun.

Jedinou lanovou dráhou, která je v Rokytnici v provozu celoročně, je čtyřsedačková lanová dráha Horní Domky (dokončena v roce 2007), která v létě funguje hlavně jako součást provozu bikeparku. Celoročně provozovaná je rovněž lanová dráha z Harrachova na Čertovu horu, která je hojně využívána i pro přepravu jízdních kol do hřebenových partií Krkonoš, pro Rokytnici má však jen omezený význam. Letní kapacity lanovek jsou však nižší než zimní.

Údržbu cestní sítě mimo intravilán města zajišťuje vlastník, tedy většinou město nebo KRNP. Značení turistických tras zajišťuje Klub českých turistů, město finančně podporuje značení k jím vybudovaným cílům.

Cykloturistika

Cykloturistika je vzhledem k místnímu klimatu značně sezónní a provozovaná je jen od pozdního jara do brzkého podzimu. I s rozmachem elektrokol se stává cykloturistika v Krkonoších stále oblíbenější. Nejvýznamnější trasa vedoucí Rokytnicí je cyklotrasa národního významu č. 22,

kteřá je pak s výjimkou úseku přes Dolní náměstí vedena mimo hlavní komunikaci v okolních kopcích. Dálková trasa Greenway Jizera vede na pomezí Rokytnice a Pasek nad Jizerou a míjí tak intravilán města. V současnosti se značně vzdaluje řece Jizeře a vede směrem na západ do méně přívětivějšího terénu. Existující prověřovací studie navrhuje úpravu vedení této trasy přímo podél řeky s lepším napojením na město.

Vedle značené páteřní cyklotrasy 22 jsou pro město důležité i lokálně významné cykloturistické trasy v okolí města. Reálně ale cyklisté jezdí i mimo tyto trasy, v podstatě všude, kde není zákaz, lokálně i ve vysokých intenzitách. Stoupající a nijak neregulované množství cykloturistů se stále častěji dostává do kolize s ochranou přírody, ale i pěšími turisty. Problémem cyklistické dopravy v urbanizovaném území je absence infrastruktury a opatření pro cyklisty. (více viz kapitola 7)

V Rokytnici je provozováno sjíždění tzv. downhillů, v kontrolované podobě jsou využívány tři existující trasy v Bikeparku Rokytnice.

Vodní sporty

Řeka Jizera, přestože není považována za chráněnou vodní cestu, je využívána vodáky. Horní tok řeky na hranici katastrálního území je klasifikován jako divoká voda ve stupních WW

3-4 (sever území) až WW 1 (jih území). Nachází se zde dva nástupy na řeku – první cca 200 m jižně od Dlouhého potoka (severozápadní výběžek katastru) a druhý u mostu ve Vilémově. Tato místa nejsou v terénu doprovázena žádnou infrastrukturou.

V Rokytnici není v současnosti žádné venkovní koupaliště či vnitřní bazén.

Nabídka pro zimní outdoorové sporty a aktivity

Rokytnice nad Jizerou je především zimním střediskem, orientovaným hlavně na sjezdové lyžování. V současnosti nejsou skiareály v Rokytnici propojeny s jinými lyžařskými centry Krkonoš (v úvahu připadá Harrachov). Běžkařské a skialpinistické trasy v okolí Rokytnice jsou naopak součástí krkonošských tras.

Sjezdové lyžování

V Rokytnici se nachází šest skiareálů se dvěma lanovkami a 31 vleky a více než 23 km sjezdovek. Sjezdovky jsou většinou na vysoké úrovni, plně srovnatelné s jinými nejvýznamnějšími tuzemskými lyžařskými středisky. Rokytnické sjezdovky nabízí terén pro všechny výkonnostní kategorie, vhodné tak jsou například i pro rodiny s malými dětmi a pro začínající lyžaře.

Skiareál Horní Domky se rozkládá v Horní Rokytnici nad Jizerou na jižních svazích Lysé hory v nadmořské výšce 657–1 315 m n. m. Svou rozlohou, sjezdovkami a vybaveností se může srovnávat s nejlepšími lyžařskými středisky v ČR. Je oblíben především pro velkou různorodost a rozlehlost sjezdových tratí, které dosahují celkové délky 14,4 km a místy šířky až 100 m. V areálu jsou v provozu 2 lanové, čtyřsedačkové dráhy a 6 tyčových vleků s deklarovanou přepravní kapacitou 7 620 os/hod. Středisko je vybaveno technickým zasněžováním. Majitelem a provozovatelem areálu je Spartak Rokytnice, a.s.

Skiareál Studenov se rozkládá na sever od centra Dolní Rokytnice v nadmořské výšce 620–933 m n. m. Oblíben je díky svým mírným a poměrně širokým svahům především u rodin s dětmi a snowboardistů. Z konečné stanice je možné se napojit na běžeckou Krkonošskou magistrálu. Majitelem je Spartak Rokytnice, a.s. Na Skiareál Studenov navazuje Skiareál Udatný a Pařez.

Menší skiareály **Sachrovka, Modrá Hvězda** a **Bahýnka** jsou situovány na Zimní Straně a vzhledem k orientaci svahů fungují na začátku i na konci sezony nejdéle. V Rokytnici je provozována i řada menších sjezdovek přináležících k turistickým chatám.

Prohlubujícím se problémem sjezdového lyžování je stále častější výskyt mírných zim v souvislosti se změnami klimatu. Očekávají se tak zvyšující se nároky na zasněžování, což si vyžádá zajištění dostatku vody na zasněžování v potřebných lokalitách v zatím neexistujících nádržích. Současně ale bude docházet ke zvyšování nákladů pro provozovatele areálů a sekundárně cen, což může vést k poklesu počtu sjezdových lyžařů. tím i ke snížení tlaku na kapacity infrastruktury.

Na území města je uvažováno o několika záměrech v oblasti rozvoje, resp. zkvalitnění nabídky pro lyžařský sport, které jsou v různém stupni rozpracovanosti. Nositelem těchto záměrů jsou Spartak Rokytnice, a.s. a menší soukromé

subjekty. Některé záměry ukotvené v územním plánu nemají jasného investora, některé záměry jsou problematické z hlediska složitých majetkových vztahů, případně jsou ve střetu se zájmy ochrany přírody. Koncepti města v oblasti rozvoje lyžařských areálů včetně rozvoje doprovodné infrastruktury míří na zkvalitnění stávajících skiareálů a propojení skiareálů Horní Domky a Studenov a jejich napojení na Harrachov.

Běžecké lyžování

V okolí Rokytnice je v posledních letech postupně stabilizována základní síť oficiálních udržovaných běžkařských tras vedených v rámci existující cestní sítě. Vedle ní funguje systém každoročně se mírně měnících udržovaných tras vedoucích mimo cesty (v závislosti na sněhových podmínkách). Obdobně proměnlivě dle aktuální sněhové pokrývky a její úpravy funguje také areál U kapličky, kde jsou udržovány běžkařské okruhy vhodné i pro děti.

Dle analytické části Studie celkového pohybu pěších návštěvníků, běžkařů, zásobování objektů a využití komunikací pro sjezdové lyžování, UNIT, 2021 (dále jen Studie pohybu) je problémem v některých místech křížení běžeckých tras a sjezdovek, případně úseky, kde běžci na lyžích jedou po komunikaci spolu s rolbami, pěšími a podobně. Ne zcela vyhovující jsou přístupové cesty k trasám od parkovacích stání.

Skialpinismus

Pro skialpinisty jsou KRNAPem vymezeny v okolí Rokytnice dva okruhy – trasa č. 7 na Vlčím hřebeni a č. 8 kolem Lysé hory. K oběma jsou vymezeny i přístupové cesty. Ve vazbě na okruhy je využíváno skialpinisty ještě několik zkratk či neoficiálních přístupových cest.

Zdroj: Analytická část Studie celkového pohybu pěších návštěvníků, běžkařů, zásobování objektů a využití komunikací pro sjezdové lyžování, UNIT, 2021

Obecně lze konstatovat, že v Rokytnici není dostatečná turistická nabídka mimo hlavní turistické sezóny, ale ani pro případ špatného počasí v zimní i letní turistické sezóně.



Obrázek 57 Celkový pohled na skiareál Horní Domky, zdroj: czech-tim.cz, 2020

10.3 Sekundární infrastruktura

Sekundární nabídku tvoří tzv. suprastruktura, která slouží zejména návštěvníkům a vytváří podmínky pro jejich dlouhodobý pobyt v destinaci. Zahrnuje zejména stravovací a ubytovací služby, ale i další turistickou infrastrukturu (informační kanceláře, cestovní agentury a další) a všeobecnou infrastrukturu, která slouží jak návštěvníkům, tak místním obyvatelům.

V roce 2005 pak v Rokytnici nad Jizerou vzniklo **Sdružení pro rozvoj cestovního ruchu v Rokytnici nad Jizerou** (rokytnice.com, 2021). Spolek sdružuje fyzické a právnické osoby, které poskytují služby v oblasti cestovního ruchu či mají zájem podporovat a koordinovat jeho rozvoj v Rokytnici.

Ubytovací a stravovací služby

Aktuální statistické údaje týkající se počtu ubytovacích zařízení a lůžek dostupných na stránkách Českého statistického úřadu je nutné brát pouze orientačně, neboť z důvodu nesplnění přihlašovací povinnosti provozovateli těchto zařízení nejsou některá zařízení v registru hromadných ubytovacích zařízení zahrnuta, navíc tato statistika nezahrnuje kapacity ubytovacích zařízení typu apartmánů ani soukromé rodinné domy a rekreační chalupy.

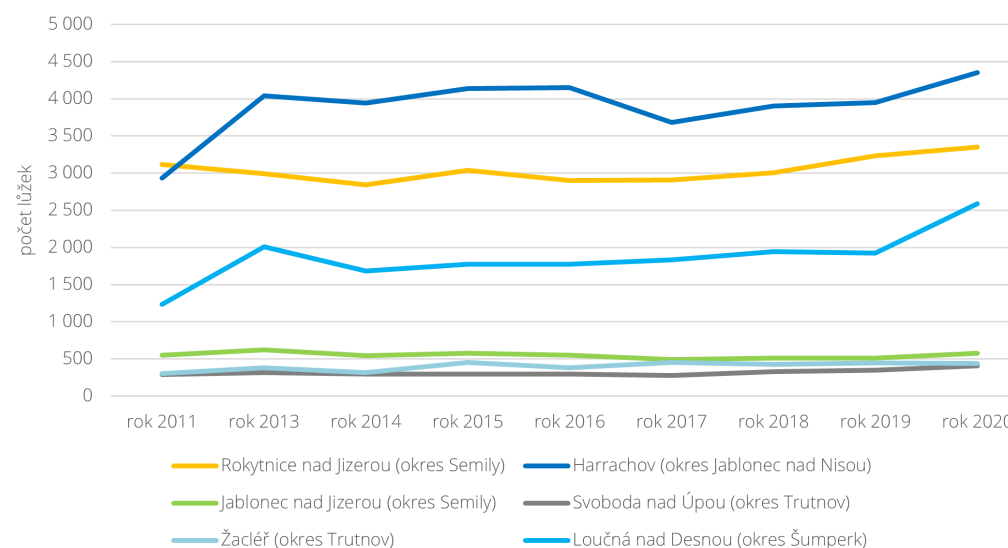
Druhým zdrojem pro analýzu ubytovacích kapacit v Rokytnici je registr lůžek, jejichž majitelé (provozovatelé) se přihlásili k odvodu poplatku z ubytování, vedený městem Rokytnice.

Dle Výzkumu návštěvnosti KRNPAP volili návštěvníci Krkonoš nejčastěji penziony (39 %) a hotely vyšší kategorie (22 %). Ubytování si turisté volili buď s polopenzí (38 %), nebo pouze se snídaní (20 %). Třetina turistů pak měla ubytování bez stravování. Zbývající desetina turistů volila plnou penzi. Celkové výdaje spojené s návštěvou Krkonoš (útraty během pobytu a spojené přímo s pobytem v Krkonoších) se pohybují v průměrné výši 749 Kč na osobu a den. Rozhodujícími položkami jsou stravování (29 %), ubytování (27 %) a PHM/doprava (24 %).

Hromadná ubytovací zařízení v registru ČSÚ

V roce 2011 se na území ORP Jilemnice nacházelo 214 hromadných ubytovacích zařízení (z toho 90 v Rokytnici) s kapacitou 7 765 registrovaných lůžek (z toho cca 40 % – 3 117 lůžek v Rokytnici). Do roku 2020 vzrostl počet ubytovacích zařízení v ORP Jilemnice na 228 (z toho 89 v Rokytnici) s kapacitou 8 572 lůžek (z toho 39 % – 3 352 lůžek v Rokytnici). Z celkového počtu 8 572 lůžek v ORP Jilemnice v roce 2020 je 7 756 – tedy více než 90 % situováno v horských obcích (kromě Rokytnice, Benecko, Jablonec nad Jizerou, Paseky nad Jizerou, Vítkovice a Jestřabí v Krkonoších), přičemž Rokytnice se na celkovém počtu lůžek v nich podílí 43 %, dále Benecko 23 %, Vítkovice 17 % a ostatní sídla celkem 17 %. Rokytnice je tak nejvýznamnějším turistickým centrem Jilemnicka.

Při srovnání vývoje počtu lůžek v posledních pěti letech v referenčních městech (tedy horských obdobně velkých městech) je patrná ve všech sídlech obdobná tendence celkového mírného růstu počtu lůžek



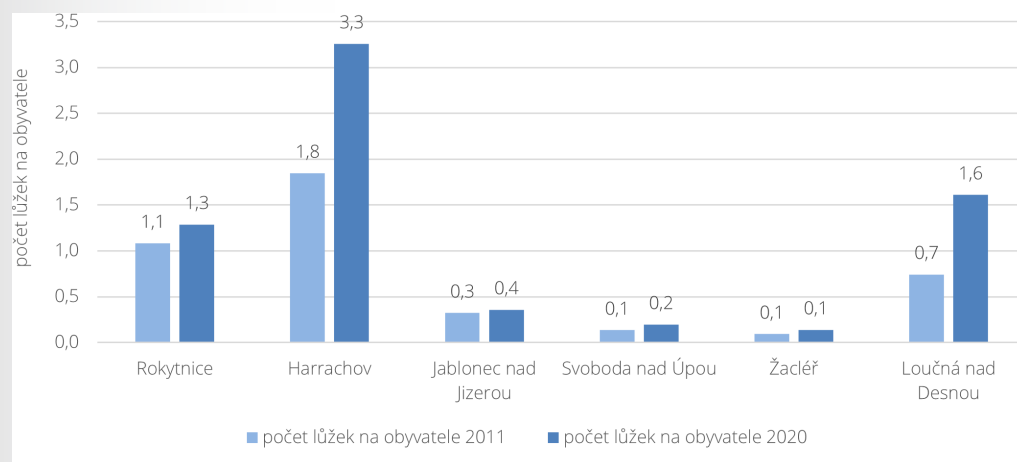
Graf 21 Vývoj počtu lůžek v hromadných ubytovacích zařízeních, zdroj: ČSÚ, 2021

v hromadných ubytovacích zařízeních, přičemž v Harrachově a především v Loučné nad Desnou je tento nárůst v posledních 3 letech výrazně vyšší než v Rokytnici.

V Rokytnici nad Jizerou je dle dat ČSÚ 1,3 lůžka na obyvatele. Výrazně vyšší počet lůžek je v Harrachově – 3,3 lůžka na obyvatele, srovnatelný počtu lůžek je v Loučné nad Desnou – 1,6 lůžka na obyvatele.

V Jablonci nad Jizerou je poměr lůžek na obyvatele 0,4, ve Svobodě nad Úpou je 0,2 a v Žacléři 0,1 lůžka na obyvatele.

V posledních 10 letech se tento poměr ve všech referenčních sídlech zvýšil, přičemž v Jablonci a Rokytnici nejméně (V Jablonci o cca 11 % z 0,32 na 0,36, v Rokytnici o cca 19 % z 1,1 na 1,3). Nejvíce se za posledních 10 let poměr lůžek na obyvatele zvýšil v Loučné nad Desnou (o více jak 100 % z 0,7 na 1,6), dále v Harrachově (o více jak 75 % z 1,8 na 3,3), v Žacléři (o cca 51 % z 0,09 na 0,14) a ve Svobodě nad Úpou (o 45 %, tj. z 0,14 na 0,2).



Graf 22 Vývoj počtu lůžek na 1 obyvatele v posledních 10 letech, zdroj: ČSÚ, 2021

V Rokytnici je registrováno 8 hotelů (v kategorii 3 a 1 hvězdička), 43 penzionů, 9 turistických ubytoven, 1 chatová osada a 28 ostatních druhů hromadných ubytovacích zařízení. Na území města nejsou v rámci ubytovacích zařízení evidována žádná místa pro stany a karavany. Ubytovací kapacita je tak v Rokytnici soustředěna do menších hotelů a penzionů. Pouze 1 objekt – Sporthotel Bohemia je registrován v kategorii 51–100 pokojů, třetina v kategorii 11–50 pokojů a dvě třetiny v kategorii 10 a méně pokojů. Na území Rokytnice ani ORP Jilemnice se nenachází žádné ubytovací zařízení vysoké kvality (4 hvězdičky a více) ani hotelový komplex s doplňkovými službami v oblasti stravování, wellness atd. Ve strategii Svazku Mikroregionu Jilemnicko (rozsahem stejný jako ORP Jilemnice) pro roky 2021–2027 je uvedeno, že ubytovací kapacita v mikroregionu je celkově kvalitativně nedostatečná a je třeba zabývat se jejím dalším rozvojem.

V Rokytnici 13 ubytovacích zařízení uvádí v registraci pouze zimní provoz, 14 provoz v letní a zimní sezóně, ostatní pak celoroční provoz. Třetina ubytovacích kapacit je tedy provozována pouze sezónně.

Neregistrované ubytovací kapacity

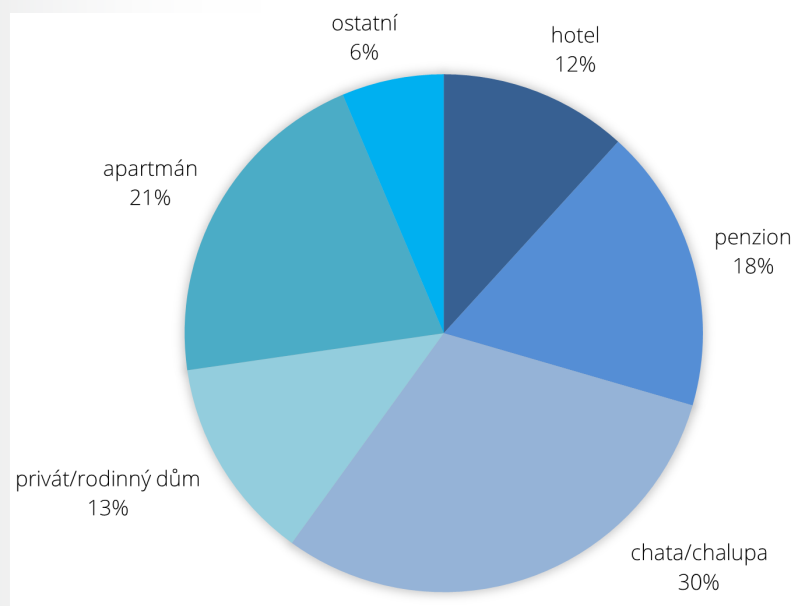
V Rokytnici je trvale neobydleno cca 50 % domů. Velká řada z nich je užívána jako 2. bydlení, nebo k rekreaci. Zároveň v Rokytnici pokračuje výstavba nových či přestavba stávajících objektů na zařízení typu apartmánové domy. Podobný druh výstavby je typický pro období posledních 10 let v celém regionu Krkonoše. Apartmány jsou využívány k rodinné rekreaci, jako 2. bydlení, ale často i pronajímány. Nabízejí různé kategorie ubytování. Některé apartmánové komplexy nabízejí pro své hosty i wellness, stravování, bary atp.

Dokladem toho, že reálné ubytovací kapacity jsou výrazně vyšší než oficiální údaje statistického úřadu, jsou data poskytnutá městským úřadem Rokytnice nad Jizerou. Ta uvádějí počet na úřadě evidovaných lůžek, jejichž majitelé (provozovatelé) se přihlásili k odvodu poplatku z ubytování.

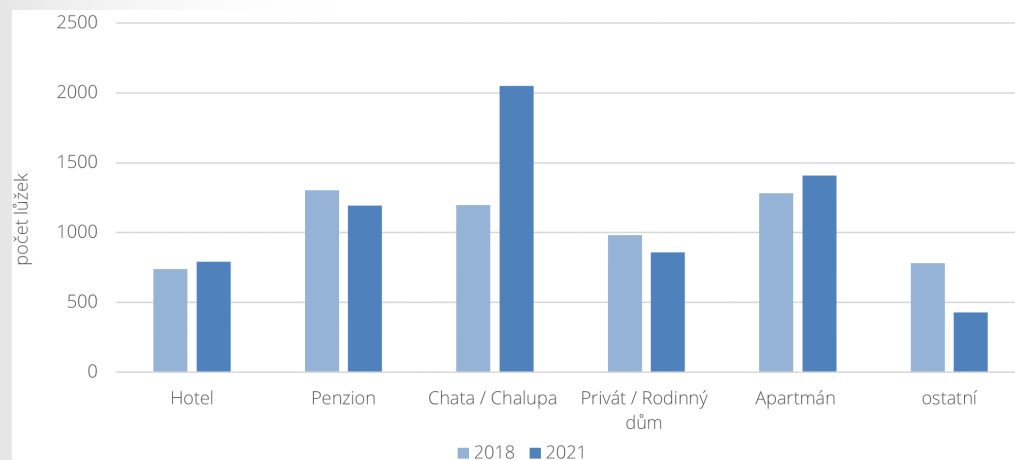
Počet lůžek registrovaných k odvodu poplatků z pobytu na MÚ Rokytnice, je 2x větší než počet lůžek registrovaných v databázi ČSÚ. Přesto ani tato data neodpovídají plně realitě, protože ne všichni poskytovatelé ubytování se hlásí k odvodu poplatků z pobytu v obci. Dle těchto informací je pak aktuální počet lůžek na 1 obyvatele v Rokytnici více než 2,5 lůžka.

Druh ubytovacího zařízení	Počet lůžek v místní částech v roce 2018 a roce 2021										Počet lůžek v jednotlivých typech ubytovacích zařízení celkem	
	Dolní Rokytnice		Horní Rokytnice		Rokytno		Františkov		Studenov		2018	2021
rok	2018	2021	2018	2021	2018	2021	2018	2021	2018	2021	2018	2021
apartmán	373	488	828	784	51	111	0	0	30	25	1282	1408
penzion	481	402	599	540	140	179	81	74	0	0	1301	1195
hotel	312	317	150	184	275	290	0	0	0	0	737	791
chata/chalupa	178	383	526	973	261	406	35	97	196	192	1196	2051
privát/rodinný dům	276	293	683	542	24	23	0	0	0	0	983	858
ostatní	331	247	300	182	94	0	56	0	0	0	781	429
celkem	1951	2130	3086	3205	845	1009	172	171	226	217	6280	6732
Rozdíl oproti údajům ČSÚ o počtu lůžek v hromadných ubytovacích kapacitách (pozn. údaje MÚ za rok 2021 jsou porovnány s údaji ČSÚ za rok 2020)											+ 3273	+ 3380

Tabulka 10 Počet lůžek registrovaných k odvodu poplatků z pobytu na MÚ Rokytnice v roce 2018 a 2021, zdroj: MÚ Rokytnice, registr lůžek k odvodu poplatků z ubytování, 2021



Graf 23 Podíl počtu lůžek v jednotlivých typech ubytovacích zařízení, zdroj: MÚ Rokytnice, registr lůžek k odvodu poplatků z ubytování, 2021



Graf 24 Vývoj počtu lůžek v jednotlivých typech ubytovacích zařízení mezi lety 2018 a 2021, zdroj: MÚ Rokytnice, registr lůžek k odvodu poplatků z ubytování, 2021

Z údajů městského úřadu vyplývá, že velká část ubytovacích kapacit je poskytována mimo systém hromadných ubytovacích zařízení (především hotely a penziony). Ubytování je z velké části provozováno fyzickými osobami, pro které není poskytování ubytovacích služeb pravděpodobně hlavní pracovní činností.

Při srovnání vývoje počtu lůžek v jednotlivých typech ubytovacích zařízení mezi lety 2018 a 2021 došlo k největšímu nárůstu počtu na úřadě registrovaných lůžek v kategorii chata/chalupa.

Část objektů (chalup i apartmánů) není pronajímána a je využívána jako soukromé rekreační chalupy či jako 2. bydlení, případně bezúplatně poskytována k rekreaci rodinným příslušníkům či přátelům. Jejich majitelé či jejich hosté tak „jezdí do svého“, neplatí za ubytovací služby ani neodvádí poplatky z pobytu. Uživatelé těchto rekreačních objektů využívají občanskou vybavenost města, technickou a dopravní infrastrukturu, avšak město na ně nečerpá finance z rozpočtového určení daní.

Stravovací služby

V Rokytnici se dle informací městského úřadu nachází cca 35 restaurací či stravovacích provozů a barů, včetně kiosků s občerstvením v lyžařských areálech. Některé z těchto zařízení jsou v provozu pouze v zimním období. Stravovací zařízení jsou různých kategorií. Většinu hostinských zařízení tvoří restaurace, jejichž nabídka se soustředí především na českou kuchyni. Nabídku restaurací doplňuje kategorie barů, ve které jsou kromě barů

zahrnuty i další provozovny, ve kterých převládá prodej nápojů, tedy noční kluby, pivnice, vinárny a kavárny.

V tuto chvíli není v Rokytnici gastroprovoz, který by bylo možno označit za regionálně významný, tedy provoz, který by bylo možné označit za samostatný cíl cest návštěvníků Krkonoš. Žádná z restaurací či jiných gastroprovozů se výrazně nezaměřuje (neinzeruje) regionální produkty, produkty v biokvalitě atp. V Rokytnici není registrován žádný gastroprodukt pod značkou „Krkonoše – originální produkt®“, která garantuje zejména místní původ výrobku a vazbu na region Krkonoš, ale také jeho kvalitu a šetrnost k životnímu prostředí. V tuto chvíli tedy nelze hovořit o potenciálu pro rozvoj exkluzivní gastroturistiky.

V Rokytnici není významná nabídka služeb a ubytování v oblasti agro- a ekoturistiky, přestože výrazným rysem Rokytnice je oproti jiným turistickým střediskům Krkonoš zachovaná horská zemědělská krajina navazující na intravilán města.

Vzhledem ke skladbě ubytovacích kapacit (kdy většina lůžek je nabízena v menších ubytovacích zařízeních bez vlastních gastroprovozů) vzniká v zimní, ale i letní sezóně nepoměr mezi počtem lůžek a počtem stravovacích zařízení. Značná část ubytovaných si stravování zajišťuje individuálně – v praxi to dle informací z úřadu způsobuje přeplněnost restaurací především v zimním období, ale taky problémy se zásobováním maloobchodů.

Další turistická infrastruktura

Služby turistického ruchu

Z informací dostupných na webu www.rokytnice.com, na který se odvolávají i oficiální stránky města v sekci „ubytování a služby turistům“ a z doplňujících informací od pracovní skupiny ve městě fungují 2 prodejny sportovních potřeb, 10 půjčoven lyží a 5 skiservisů, 8 lyžařských škol, 2 půjčovny kol, 2 elektrokol a 1 půjčovna koloběžek. Dá se říci, že nabídka podpůrných služeb pro hlavní outdoorové aktivity zimní i letní sezóny je dostačující.

Skibus a cyklobus

Významnou službou pro turisty, kterou však využívají i místní obyvatelé, je v zimě skibus a v létě cyklobus. Skibus přepravuje v období příznivých sněhových podmínek zdarma lyžaře k lyžařským areálům napříč celou Rokytnicí nad Jizerou. V letní sezóně projíždí Krkonošemi pravidelné linky cyklobusů. Tuto službu zajišťuje Svazek měst a obcí Krkonoše v rámci dotační podpory Libereckého i Královéhradeckého kraje (více viz kapitola 7).

Parkování pro návštěvníky

Samostatným tématem v oblasti infrastruktury pro turisty v Rokytnici je parkování. Parkování pro návštěvníky lyžařských areálů je řešeno především centrálními parkovišti P1–P4 v Horní Rokytnici, v oblasti Studenova pak centrálním parkovištěm Studenov, parkovištěm Nad hřbitovem

a parkovištěm U koupaliště (více viz kapitola 7). S parkovací kapacitou jsou problémy především v hlavní zimní sezóně (prosinec–únor při příznivých sněhových podmínkách). K nedostatku parkovacích stání v zimě přispívá fakt, že parkovací stání u výše položených rekreačních objektů nejsou dostupná a zde ubytovaní rekreatanti jsou nuceni parkovat na centrálních parkovištích ve městě.

Problémem je i napojení sjezdovek na parkoviště. Přístupové komunikace nemají parametry počítající s pohybem velkého množství lidí přicházejících s vybavením od parkovišť k nástupním místům lanovek a vleků.

Infocentra

Městské informační centrum (MIC) sídlí v přízemí budovy radnice na Dolním náměstí. Poskytuje veškeré turistické informace, informace o nabídce ubytovacích a stravovacích služeb a letních a zimních aktivitách v Rokytnici nad Jizerou. V infocentru jsou k dispozici mapy a řada propagačních a informačních brožur.

Dle Výzkumu návštěvnosti KRMAP je nejčastějším zdrojem informací o Krkonoších internet (86 %) a pak také informace „word of mouth“ získané od příbuzných a známých (57 %). Informace o Rokytnici mohou turisté získat na webu města a na webu www.rokytnice.com, na který se odkazuje i web města a který stál u samého zrodu internetové propagace Rokytnice. Problémem je,

že v současnosti již nejsou tyto webové stránky příliš aktualizovány. Informace o Rokytnici jsou i součástí webových stránek www.krkonose.eu a www.region-krkonose.cz a samozřejmě i na dalších tematických webových stránkách.

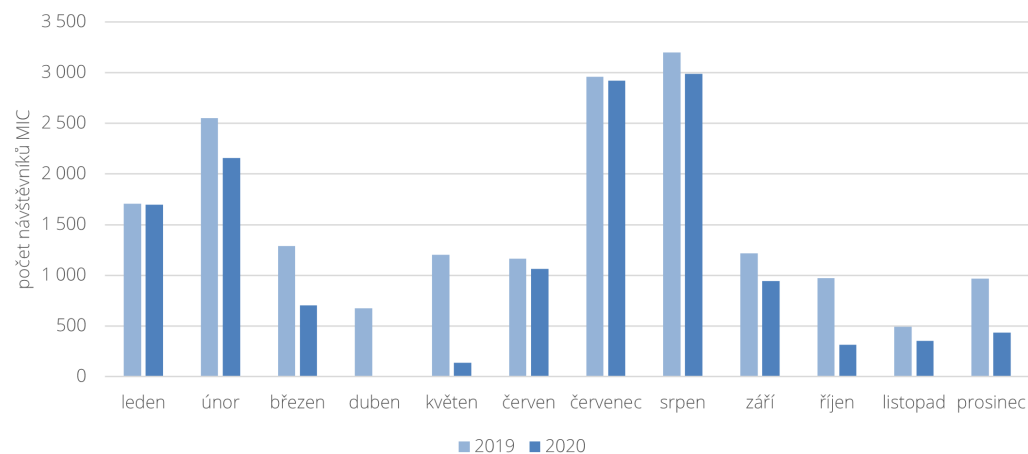
Data návštěvnosti MIC v letech 2019 a 2020 ukazují nejvyšší poptávku po službách centra v hlavní letní sezóně (v červenci a srpnu) a v zimní sezóně sestupně v únoru, lednu, březnu a prosinci.

Služeb MIC využívají v naprosté většině – z 86 % Češi, z 8 % Němci, z 3 % Poláci a z 2 % ostatní národnosti. Prostory infocentra jsou dnes kapacitně nevyhovující, záměrem města

je vybudovat nové prostory v rámci projektu rekonstrukce objektu jídelny SEBA.

Ve městě fungují i 2 soukromá informační centra, provozovaná s prodejem dalšího sortimentu.

Infrastruktura cestovního ruchu je znázorněna v kartogramu č. 5.



Graf 25 Vývoj návštěvnosti MIC v průběhu let 2019 a 2020, zdroj: vlastní šetření MIC

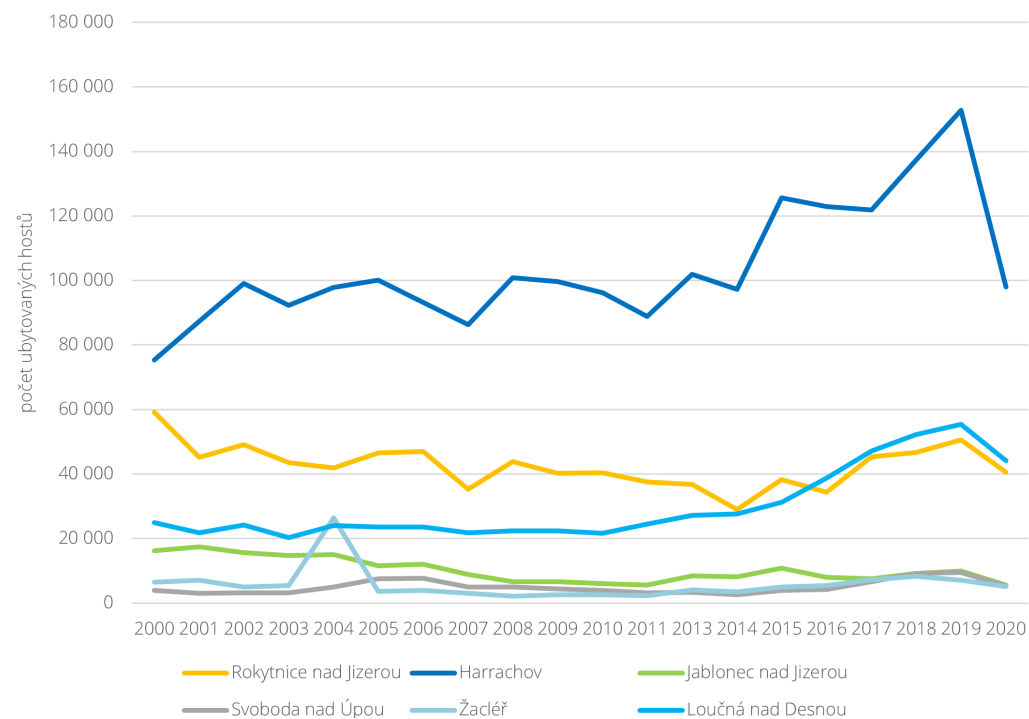
10.4 Návštěvnost

Stejně jako v oblasti ubytovacích kapacit jsou oficiální data Českého statistického úřadu o návštěvnosti pouze orientační. Návštěvnost obcí je zjišťována Českým statistickým úřadem na základě sdělování údajů provozovateli hromadných ubytovacích zařízení. Ve statistikách nejsou zohledněni hosté v individuálních ubytovacích zařízeních.

Dle Výzkumu návštěvnosti KRNP typický návštěvník Krkonoš, který zavítá rovněž do KRNP, není v Krkonoších poprvé, ale do Krkonoš se vrací (téměř každý druhý návštěvník i vícekrát v roce). Dvě třetiny návštěvníků Krkonoš zde také přenocují. Celková průměrná délka pobytu v Krkonoších, a to za všechny návštěvníky i včetně jednodenních tedy bez přenocování, pak vychází na zhruba 3,5 dne.

Vývoj návštěvnosti Rokytnice z dat ČSÚ

Dle statistik ČSÚ se v Rokytnici roce 2019 ubytovalo v hromadných ubytovacích zařízeních celkem 50 538 hostů, v roce 2020 pak 40 558 hostů a ze sledovaných referenčních měst měla 3. nejvyšší počet ubytovaných, přičemž výrazně (3x) vyšší počet ubytovaných měl Harrachov a srovnatelně vysoký počet ubytovaných Loučná nad Desnou. U všech sledovaných referenčních měst, kromě Jablonce nad Jizerou lze v posledních 5 letech po období stagnace či poklesu sledovat nárůst ubytovaných hostů, který však byl v roce 2020 zvrácen epidemií COVID 19. Ze sledovaných obcí zaznamenala nejvyšší nárůst počtu ubytovaných mezi lety 2015 a 2019 Svoboda nad Úpou (téměř 140 %), dále Loučná nad Desnou (77 %), Žaclěř (42 %) a Rokytnice (32 %). Harrachov s výrazně nejvyšší ubytovací kapacitou zaznamenal nejnižší nárůst (22 %) a zároveň i nejvyšší propad návštěvnosti v roce 2020.



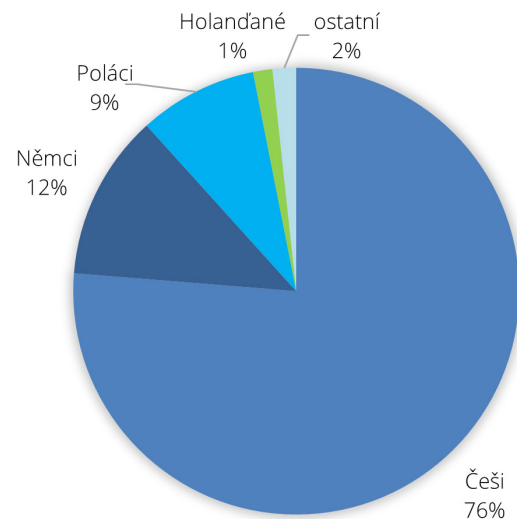
Graf 26 Vývoj počtu ubytovaných hostů v hromadných ubytovacích zařízeních, zdroj: ČSÚ, 2021

V posledních 10 letech jsou Žacléř a po něm Rokytnice obcemi s nejdelší průměrnou dobou přenocování. Ve všech sledovaných obcích, kromě Svobody nad Úpou však mezi lety 2011 a 2019 došlo ke snížení průměrné doby přenocování. V roce 2020 se průměrná doba přenocování u všech sídel, nejvíce pak v Žacléři a Rokytnici, poměrně výrazně navýšila.

rok/město	Rokytnice nad Jizerou	Harrachov	Jablonec nad Jizerou	Svoboda nad Úpou	Žacléř	Loučná nad Desnou	SO ORP Jilemnice
2011	4,2	3,6	4	3,1	5	2,9	4,3
2013	4,1	3,6	3,6	3,3	4,3	2,9	4,1
2014	4,1	3,5	3,6	3,3	4,6	2,8	4
2015	3,9	3,3	3,3	3,1	4,1	2,8	3,7
2016	3,8	3,4	3,5	3,2	4	2,7	3,8
2017	3,9	3,3	3,4	3,3	3,6	2,7	3,8
2018	3,8	3,2	3,2	3,2	3,6	2,7	3,7
2019	3,7	3,3	3,3	3,3	4	2,6	3,6
2020	4,1	3,4	3,5	3,8	4,6	2,9	4

Tabulka 11 Vývoj průměrné doby přenocování mezi lety 2011 a 2020, zdroj ČSÚ, 2021

Krkonoše patří mezi oblasti navštěvované tuzemskými i zahraničními turisty, přesto většinu návštěvníků Krkonoš i Rokytnice tvoří Češi. Ze zahraničních turistů jsou nejčastějšími návštěvníky Krkonoš a stejně tak i Rokytnice Němci, po nich Poláci a Holanďané. Dle statistik ČSÚ v roce 2019 bylo 76 % ubytovaných české národnosti, 12 % německé národnosti, 9 % polské národnosti, 1oficiální data Českého statistického úřadu o návštěvnosti % ubytovaných tvořili Holanďané (jejich počet se v uplynulých letech postupně snižuje) a 2 % ostatní národnosti (Slovensko, Dánsko, Izrael, Rusko, Litva, Spojené království, Ukrajina). U zahraničních turistů je průměrná délka ubytování vyšší (4 dny oproti 3,6 dnům u českých návštěvníků).



Graf 27 Národnostní složení návštěvníků Rokytnice nad Jizerou, zdroj: ČSÚ, 2021

Návštěvnost z neoficiálních dat

Agentura CzechTourism nechala v roce 2017–2018 na základě geolokačních signalizačních dat od mobilních operátorů zpracovat Analýzu potenciálu horských středisek a bike rezortů pro rozvoj turismu v České republice. V této analýze byla mimo jiné mapována i návštěvnost 4 největších horských středisek západních Krkonoš (Harrachov, Rokytnice nad Jizerou, Benecko a Vítkovice v Krkonoších) a samostatně i Rokytnice nad Jizerou v období od prosince 2017 do prosince 2018. V této analýze byli návštěvníci rozděleni na turisty, kteří zde minimálně 1 noc přespali, a výletníky, kteří zde nepřespali. V Rokytnici bylo ve sledovaném období zaznamenáno celkem 183 208 návštěvníků, z toho 75 591 turistů (72 % Češi, 28 % zahraniční turisté) a 107 617 výletníků (67 % Češi a 33 % zahraniční výletníci). Jednodenní výletníci tvořili 61 % a přespávající turisté pouze 39 % všech návštěvníků. Při přepočtu na dny, které zde návštěvníci a turisté strávili, se tento poměr obrátí a výletodny tvoří 41 % a turistodny 59 % všech dnů, které návštěvníci v Rokytnici stráví.

Průměrná doba přenocování u turistů ve 4 horských střediscích západních Krkonoš byla u Čechů 3,12 dny a u zahraničních turistů 3,28 dny. V Rokytnici byl průměrný počet přenocování mírně vyšší – u domácích turistů 3,48 a u zahraničních 3,46 dnů. Oproti datům ČSÚ a průměru všech 4 horských středisek se v Rokytnici nepotvrdilo, že zahraniční turisté vykazovali delší průměrnou dobu přespání

destinace		Rokytnice nad Jizerou			Harrachov, Rokytnice nad Jizerou, Benecko a Vítkovice dohromady			
návštěvníci		domácí	zahraniční	celkem	podíl na celkové návštěvnosti 4 horských středisek západních Krkonoš	domácí	zahraniční	celkem
návštěvníci (turisté + výletníci)	návštěvníci	126 051	57 157	183 208	32%	358 979	218 908	577 887
	podíl návštěvníků	69%	31%	100%		62%	38%	100%
turisté	turisté	54 374	21 217	75 591	34%	150 882	71 901	222 783
	podíl turistů	72%	28%	100%		68%	32%	100%
	počet turistodnů na turistu	4,73	4,56	4,68		4,29	4,36	4,31
	počet přenocování na turistu	3,48	3,46	3,48		3,12	3,28	3,17
výletníci	výletníci	71 677	35 940	107 617	31%	208 097	147 007	335 104
	podíl výletníků	67%	33%	100%		59%	41%	100%
	počet výletodnů na výletníka	2,46	2,02	2,31		2,29	1,69	2,04

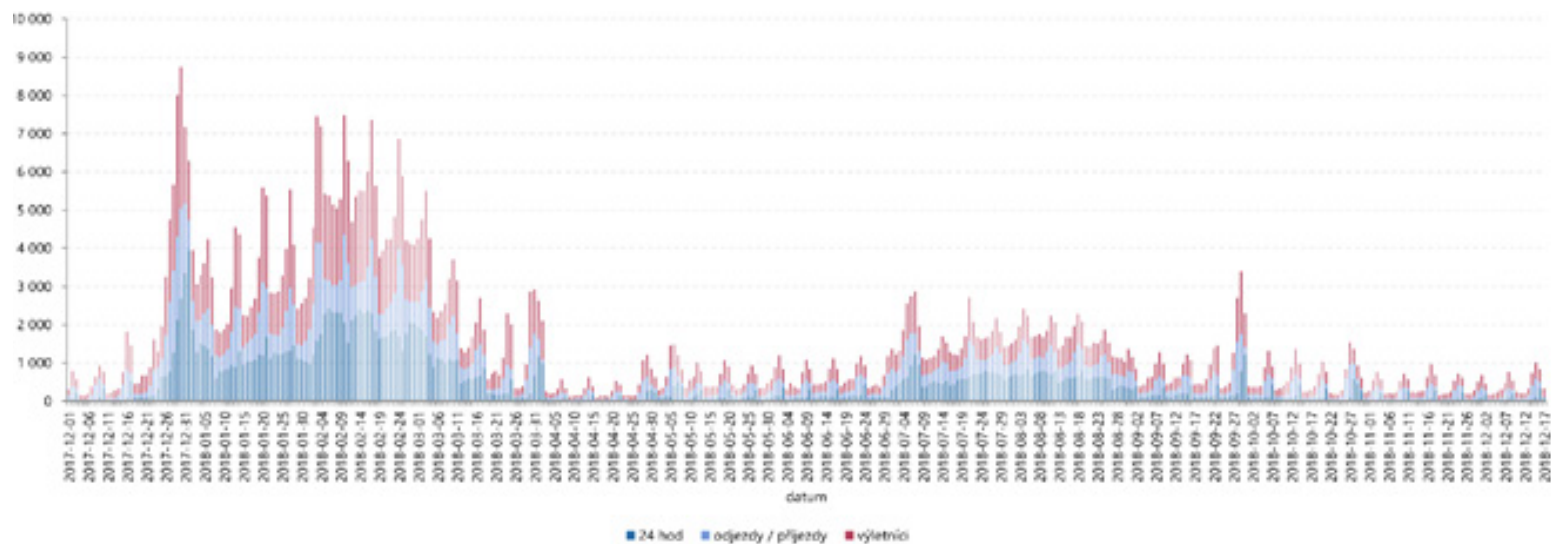
Tabulka 12 Návštěvnost Rokytnice a 4 horských středisek západních Krkonoš v období 12. 2017–12. 2018, zdroj: Czech Tourism

než Češi. Oproti průměru 4 horských středisek byl v Rokytnici poměrně výrazně nižší podíl zahraničních turistů – viz tabulka 13.

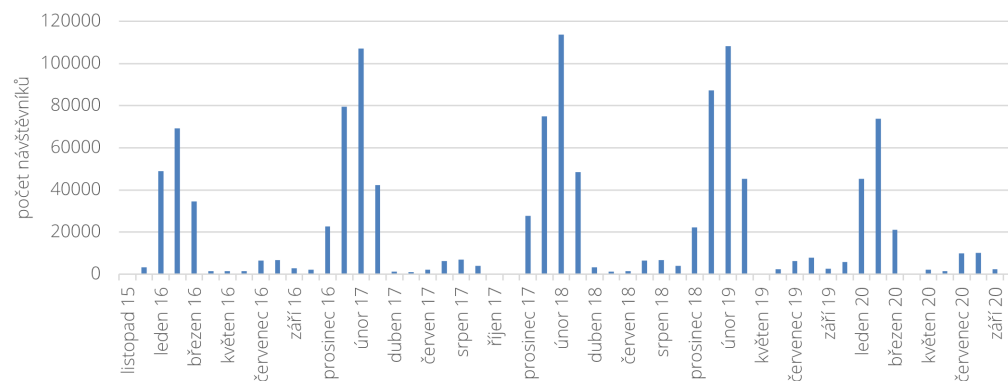
Třetina domácích turistů byla ze Středočeského kraje, třetina z Prahy, 9 % z Libereckého kraje. Německé národnosti bylo 50 % všech zahraničních turistů (17 % polské a 16 % nizozemské).

V grafu 28 je jasně patrné výrazné navýšení návštěvnosti Rokytnice na přelomu roku, poté v únoru, lednu a březnu. Nejvyšší návštěvnost na přelomu roku představovalo cca 8 700 návštěvníků za den, z toho cca 3 700 jednodenních výletníků a kolem 5 000 nocujících turistů. Špičková návštěvnost v únoru představovala okolo 7 500 návštěvníků za den, z toho do 3 500 výletníků a přes 4 000 turistů. V letní sezóně byla nejvyšší návštěvnost v září, kolem svátku sv. Václava, první týden července a dále v průběhu celých letních prázdnin. Celková návštěvnost Rokytnice se o letních prázdninách pohybovala okolo 2 000 návštěvníků za den (na sv. Václava a 1. červencový týden okolo 3 000), z toho průměrně okolo 500–1 000 výletníků a 1 000–1 500 turistů. Mimo hlavní zimní a letní sezónu oscilovala návštěvnost ve sledovaném období o víkendech kolem 1 000 návštěvníků, v týdnu kolem 500 návštěvníků. Nejnižší návštěvnost byla zaznamenána v dubnu, listopadu a na začátku prosince. V průběhu celého roku jsou patrné výkyvy v rámci týdnů, kdy se návštěvnost logicky zvyšovala o víkendech, případně svátcích.

Z těchto dat se dá usuzovat, že ani v hlavní zimní sezóně nebyla zcela naplněna kapacita lůžek registrovaných k odvodu poplatků z pobytu na MÚ Rokytnice.



Graf 28 Celková návštěvnost Rokytnice nad Jizerou v období 12. 2017 – 12. 2018, zdroj: CzechTourism



Graf 29 Počet návštěvníků Skiareálu Horní Domky v průběhu roku, zdroj: Spartak Rokytnice

Návštěvnost skiareálů

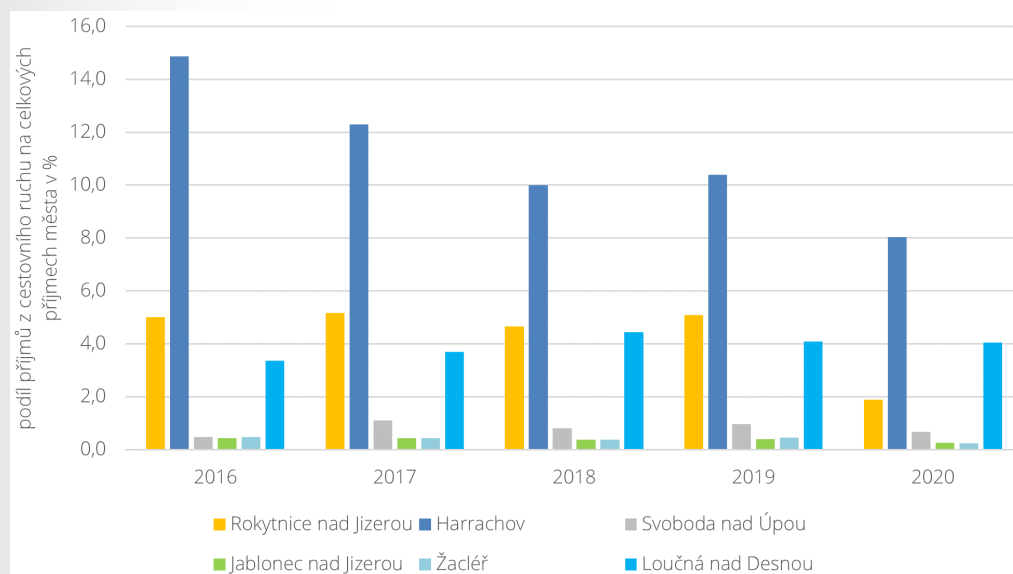
Výrazný nárůst návštěvnosti v zimní sezóně dokladují i data o počtu návštěvníků Skiareálu Horní Domky, která poskytl majitel a provozovatel areálu Spartak Rokytnice, a.s. Největší návštěvnost vykazuje skiareál pravidelně v únoru, poté v lednu, březnu a prosinci. V letní sezóně využije lanovou dráhu nejvíce turistů o letních prázdninách.

rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
příjmy z ubytování celkem v mil. Kč	2,3	2,6	2,1	2,7	2,9	3,0	3,3	3,3	2,0

Tabulka 13 Vývoj výše příjmů Rokytnice z ubytování, zdroj: MÚ Rokytnice, 2020

Příjmy z cestovního ruchu

Přímý ekonomický přínos cestovního ruchu pro jednotlivé obce sestával do roku 2020 z poplatku za rekreační pobyt a poplatku z ubytovací kapacity. K 1. 1. 2020 nabyla účinnosti novela zákona o místních poplatcích, již se zrušil místní poplatek za lázeňský nebo rekreační pobyt a poplatek z ubytovací kapacity. Tyto poplatky byly nahrazeny novým místním poplatkem z pobytu. Poplatek z pobytu může zavést, a to formou obecně závazné vyhlášky, kterákoli obec. V Rokytnici je výše poplatku za pobyt 25 Kč (od roku 2021 je cena 25 Kč, v roce 2020 činila výše poplatku 19 Kč). Příjmy města z cestovního ruchu od roku 2014 stoupají (propad v roce 2020 byl způsoben zrušením poplatku z ubytovací kapacity kvůli epidemii COVID 19). Mezi roky 2014 a 2019 to bylo cca o 54 %.



Graf 30 Vývoj podílu příjmů z cestovního ruchu na celkových příjmech referenčních měst v letech 2016–2020, zdroj: MÚ Rokytnice, 2020

Podílu příjmů z cestovního ruchu na celkových příjmech města od roku 2015 stagnuje – pohybuje se okolo 5 %. Při srovnání s referenčními městy tvoří cestovní ruch v průměru za roky 2016 - 2019 nejvyšší podíl na příjmech města v Harrachově – téměř 12 %, v Rokytnici je to 5 %, v Loučné nad Desnou 4 %, v Jablonci nad Jizerou, Svobodě nad Úpou a Žacléři to pak není ani 1 %.

10.5 SWOT analýza

Silné stránky

- Přírodní atraktivita Rokytnice a Krkonoš obecně.
- Kulturní a historické atraktivita Rokytnice.
- Hustá síť pěších a cyklotras Krkonoš - Rokytnice je „základnou“ pro pěší či cyklistickou turistiku v západní části Krkonoš.
- I v létě provozovaná lanová dráha Horní Domky a na ní vázaný bikepark.
- Výborné podmínky pro lyžování a terén vhodný i pro rodiny s malými dětmi.
- Dostatečná doprovodná infrastruktura pro letní a zimní sporty (půjčovny lyží a kol, skiservisy, obchody se sportovním vybavením).
- Stabilizovaná základní síť oficiálních kvalitních udržovaných běžeckých tras na existujících cestách.
- Oficiální trasy pro skialpy v blízkosti Rokytnice.
- Naučné a tematické stezky v okolí Rokytnice.
- Bikepark a další outdoorové adrenalinové atrakce.
- V Rokytnici stoupá kapacita ubytovacích zařízení i počet oficiálně ubytovaných hostů.
- Podle oficiálních dat patří Rokytnice v Krkonoších ke střediskům s vyšší průměrnou délkou přenocování.
- Skibus, který zabezpečuje přepravu lyžařů a dalších uživatelů v zimní období po Rokytnici bez nutnosti využití automobilu.
- Cyklobus jako součást sítě zajišťuje dostupnost Rokytnice pro cykloturisty.
- Sdružení pro rozvoj cestovního ruchu v Rokytnici nad Jizerou, které sdružuje fyzické a právnické osoby, které poskytují služby v oblasti cestovního ruchu či mají zájem podporovat a koordinovat jeho rozvoj v Rokytnici.

Slabé stránky

- Nedostatečná nabídka aktivit v případě nepříznivého počasí v létě i zimě a aktivit mimo hlavní turistické sezóny.
- Absence infrastruktury pro cyklisty v intravilánu města.
- V Rokytnici není v současnosti žádné venkovní (umělé ani přírodní) koupaliště či vnitřní bazén.
- Problematické jsou některé úseky napojující běžecké trati a cyklotrasy ve vyšších polohách na intravilán města.
- Žádná z restaurací či jiných gastroprovozů se výrazně nezaměřuje (neinzeruje) regionální produkty, produkty v biokvalitě atp., obecně pouze průměrné gastroslužby.
- Vzhledem ke skladbě ubytovacích kapacit vzniká v zimní, ale i letní sezóně nepoměr mezi počtem lůžek a počtem stravovacích zařízení.
- Vzdávající podíl apartmánového bydlení a ubytování v soukromých chalupách, u kterého není možné předvídat a kontrolovat počet hostů a který tak nepřináší městu ekonomický užitek, ale zvyšují nároky na turistickou i ostatní infrastrukturu města.
- Kapacita parkovišť v hlavní zimní sezóně je nedostatečná, naopak mimo zimní sezónu jsou parkoviště nevyužitá.
- V Rokytnici není významná nabídka služeb a ubytování v oblasti agro- a ekoturistiky, přestože výrazným rysem Rokytnice je oproti jiným turistickým střediskům Krkonoš zachovaná horská zemědělská krajina navazující na intravilán města.
- V Rokytnici (ani v ORP Jilemnice) není ubytovací zařízení vysoké kvality, které by nabízelo odpovídající doplňkové služby, které by mohli využívat i obyvatelé a další návštěvníci Rokytnice.

Příležitosti	Hrozby
<ul style="list-style-type: none"> • Spolupráce a koordinovaný postup všech subjektů v oblasti cestovního ruchu regionu Krkonoše a společná marketingová strategie. • Realizace 2. lanovky s letním provozem může zvýšit atraktivitu Rokytnice jako nástupního místa do vrcholových partií KRNAP v letní sezóně a mimo hlavní turistické sezóny. • Zkvalitnění a zpestření nabídky služeb, realizace ´site specific´ atraktivit se zaměřením na jejich využitelnost v průběhu celého roku. • Rozsáhlý areál SEBA s velmi atraktivním historickým objektem v centru Rokytnice je příležitostí pro založení ´site specific´ ubytovacích kapacit a služeb v centru Rokytnice. • Areál RTK je velkou příležitostí pro rozvoj kvalitních služeb v blízkosti skiareálu Horní Domky. • Vytvoření značky místa – design manuálu pro architekturu, drobnou architekturu a mobiliář v intravilánu i krajině, který celkově zlepší obraz Rokytnice. • Skanzen lidové architektury Krkonoš v Rokytnici nad Jizerou. • Pozemní lanová dráha z Dolního náměstí k vyhlídkám na Stráži. • Větší zapojení rekreatantů (uživatelů apartmánů a majitelů nemovitostí k rekreaci) do kulturního a komunitního života města. 	<ul style="list-style-type: none"> • Další rozšiřování ubytovacích kapacit a skiareálů bez dořešení doprovodné infrastruktury a bez orientace na kvalitu. • Neregulovaná výstavba developerských projektů bez toho, aby se jejich investoři podíleli na zkvalitnění vybavenosti a infrastruktury města bude znamenat prohlubování problémů vyvolaných nárůstem počtu rekreatantů a zvýší zátěž na veřejný rozpočet. • Oteplování klimatu přinese teplejší zimy, což si vyžádá zasněžování, bude docházet ke zvyšování nákladů na provoz skiareálů a sekundárně zvýšení cen služeb, což může vést k poklesu počtu lyžařů. • Strategie rozvoje Rokytnice nebude sdílena s hlavními aktéry rozvoje (např. KRNAP či významnými investory) a bude tak obtížně realizovatelná. • Nedostatek zaměstnanců v cestovním ruchu.

11 Prostorový rozvoj města

Pro hodnocení stávajících rozvojových možností města jsou zásadní rozvojové plochy vymezené v platném územním plánu, jejichž prostřednictvím ÚP významně předurčuje budoucí podobu města.

11.1 Plochy pro rozvoj města

Dle urbanistické koncepce platného Územního plánu města Rokytnice nad Jizerou zastavitelné plochy a plochy přestavby doplňují funkční strukturu sídelního útvaru využitím proluk ve stávající zástavbě. Návrh těchto ploch reaguje na útlum výrobních aktivit v území a plánuje postupný převod řady stávajících výrobních a průmyslových areálů z funkčního využití plochy průmyslové výroby a skladů na plochy občanské, dopravní a sportovně-rekreační vybavenosti a plochy smíšené obytné – centrální. ÚP nepředpokládá rozvoj výrobní základny na úrovni výrobních zón. Návrh rovněž umísťuje maloobjemové ekologicky šetrné hospodaření na plochách soustředěných kolem obytných farem.

Řada z ploch vymezených v ÚP jako zastavitelné je však v praxi nevyužitelná z důvodu limitů ochrany přírody a krajiny.

V současnosti je pořizována 3. změna územního plánu Rokytnice nad Jizerou. Jejím předmětem je především:

- prověření plošného a prostorového uspořádání zastavěného území, případně vymezení nových ploch (náhrada za plochy vyřazené), s ohledem na zájmy ochrany přírody, stav záboru lučních stanovišť soustavy Natura 2000 a EVL Krkonoše a stávající dopravní a technickou infrastrukturu,
- stanovení podmínek pro využití jednotlivých ploch s rozdílným způsobem využití, a to včetně prvků prostorové regulace,

- vytvoření podmínek pro rozvojové záměry města – nová plocha sběrného dvora a zázemí pro technické služby, výstavba objektů pro trvalé bydlení na pozemcích města, plocha pro umístění služebny horské služby a nové plochy pro volnočasové aktivity v lokalitě přírodního divadla,
- prověření záměrů na rozvoj stávajících lyžařských areálů Studenov a Horní Domky, jejich propojení a propojení areálu Horní Domky a Harrachova.

V doplňujících průzkumech a rozborech pro změnu územního plánu (UNIT, 2021) je provedena analýza rozvojových ploch určených k bydlení. Ty byly na rozdíl od rozvojových ploch s ostatním využitím od pořízení platného ÚP nejvíce konzumovány. Celková výměra ploch pro bydlení činí 32,8 ha, k dubnu 2021 byly zkonsumovány 4 ha (12 %). Využití zbylých 28,8 ha (88 %) bude detailně prověřeno v rámci 3. změny ÚP.

Rozvojové plochy pro podnikání jsou vymezeny především v návaznosti na hlavní komunikace. Jedná se většinou o menší plochy pro výrobu a skladování ve vazbě na hlavní silnici (celková rozloha cca 5 ha), plochy občanské vybavenosti (celková plocha cca 5 ha) a plochy obytné smíšené (celková rozloha cca 2 ha). Významné jsou přestavbové plochy brownfieldů, z nichž některé mají zásadní význam pro rozvoj centra města. Rozsah v ÚP vymezených ploch pro podnikání lze považovat za dostatečný.

Zásadním problémem je cenová nedostupnost pozemků a nemovitostí, protože jejich ceny se pohybují výrazně nad průměrem kraje a blíží se cenám v Praze.

Přehled zastavitelných ploch zachycuje kartogram č. 8.

Brownfieldy na území města

V průběhu 19. století vzniklo ve městě několik textilních fabrik, které počátkem 19. století začaly vytlačovat domácí textilní práci. Po ukončení provozu se z prosperujících podniků staly nevyužívané areály, které můžeme označit za brownfieldy. Řada těchto nevyužívaných areálů je umístěna v přímé návaznosti na centrum města a má tak obrovský potenciál pro jeho rozvoj.

Mezi brownfieldy lze zařadit:

- **Areál bývalé textilky SEBA 10** nad Dolním náměstím – vlastníkem je Alfa System s.r.o. V současnosti probíhá sanace areálu, postupná demolice již nepotřebných objektů. Majitel v současnosti zvažuje možnosti dalšího využití hlavního objektu, který zůstane zachován. Plocha areálu je cca 18 600 m². Dle platného ÚP jde o plochy smíšené obytné – centrální.
- **Areál bývalé textilky PRELOGG**, Dolní Rokytnice 342 (poblíž křižovatky silnic II/294 a I/14). Vlastníkem je R.K.T. real invest s.r.o., který zde připravuje výstavbu obchodního centra. Aktuálně je projekt ve fázi před vydáním stavebního povolení. Započetím realizace se předpokládá ještě v roce 2021. Plocha areálu je cca 6 800 m². Dle platného ÚP jde o plochy smíšené obytné – centrální.

- **Bývalá závodní jídelna SEBA 10**, Horní Rokytnice čp. 187 – vlastníkem tohoto objektu je město Rokytnice nad Jizerou. Vydáno je stavební povolení na rekonstrukci objektu a jeho přestavbu na „kulturní dům“ – prostor pro konání kulturních a společenských akcí, jednání zastupitelstev města, výstavy, plesy. Velkost areálu je cca 1 600 m².
- **Areál bývalé továrny Elitex ve Vilémově** – vlastníkem je společnost soukromá osoba. Záměry na využití areálu nejsou známy. Výměra areálu je cca 40 800 m². Dle platného ÚP jde o plochu občanského vybavení.
- Nově i **areál R T K, tkalcovna Horní Rokytnice n. Jiz., s.r.o.**, která v roce 2020 z rozhodnutí zahraničního vlastníka ukončila činnost. Novým vlastníkem areálu se stal Spartak Rokytnice, a.s., který jej hodlá využít v rámci svého dalšího rozvoje, neboť se nachází v těsné blízkosti lyžařského areálu.

Krom areálů bývalých tkalcoven a textilek jsou v Rokytnici další nevyužívané objekty a areály:

- **Areál nádraží** (budova čp. 352 Dolní Rokytnice) a přilehlé pozemky – vlastníkem je Správa železnic, státní organizace, České dráhy, a.s., a společnost ROTES, s.r.o. Plocha areálu je cca 30 000 m².

- **Areál bývalého kravína (SCHD - středisko chovu dojníc) ve Františkově** – většina areálu je v soukromém vlastnictví (více vlastníků), částečně ve vlastnictví Státního pozemkového úřadu. Plocha areálu je cca 18 000 m². Dle platného ÚP jde o plochu výroby a skladování.
- **Bývalá vojenská ubytovna ve Františkově**, čp. 84., která je v soukromém vlastnictví. Dle platného ÚP jde o plochu občanského vybavení.
- **Bývalá základní škola v Horní Rokytnici**, čp. 506 – vlastníkem je město Rokytnice nad Jizerou. Připravuje se projekt rekonstrukce objektů a jejich přebudování na bytové domy s tím, že v přízemí novější budovy vzniknou 4 ordinace pro lékaře. Aktuálně se záměr nachází ve fázi zpracování projektové dokumentace potřebné pro stavební povolení. Plocha areálu je cca 3 500 m².

Plochy brownfieldů jsou vymezeny v kartogramu č. 3, rozvojové plochy dle stávajícího územního plánu v kartogramu č. 7.

11.2 Záměry

Výčet zásadních rozvojových záměrů města je uveden v tabulce 14 a vychází z platného územního plánu, Územní studie propojení a rozvoje stávajících lyžařských areálů Studenov a Horní Domky, z informací z analytické části Strategie rozvoje mikroregionu Jilemnicko a z informací od pracovní skupiny.

K nejvýznamnějším záměrům v oblasti rekonstrukce stávajících veřejných prostranství patří především rekonstrukce komunikace II/294, zahájení realizace části od křižovatky u benzinové stanice po Dolní náměstí je plánováno na rok 2022. Město plánuje zpracovat revitalizaci Dolního náměstí.

Přehled nejvýznamnějších rozvojových záměrů města zachycuje kartogram č. 9.

Číslo	Projektový záměr	Popis záměru	Realizace	Odhadované celkové náklady v mil. Kč	I/N	Základní formulace záměru	Územní rozhodnutí	Stavební povolení	Žádost o dotaci	Již zrealizováno nebo realizace probíhá
1	Humanizace náměstí v Rokytnici nad Jizerou	Sjednocení stylu, zvýšení estetické úrovně, nový mobiliář pro děti, obnova zeleně, odpočinkový mobiliář, pěší zóna podél potoka, omezení dopravy, zvýšení bezpečnosti chodců, zvýšení možnosti pořádat na náměstí kulturní akce.	2023–2030	50	I	ano	ne	ne	ne	studie
2	Obnova a údržba veřejné zeleně, obnova a údržba krajinných prvků a alejí	Parkové úpravy a zakládání nové zeleně na veřejných prostranstvích, obnova krajinné zeleně v návaznosti na místní komunikace a veřejná prostranství, obnova alejí podél komunikací.	2021–2024	10	N	ano	ne	ne	ne	probíhá
3	Regenerace sídliště Horní Kout	Vytvoření kvalitního zázemí pro bydlení na sídlišti, výsadba okrasné zeleně, úprava vodního toku, oprava chodníků, vytvoření klidových koutků a dětských hřišť, sportovních a hracích ploch, vytvoření dostatečného množství parkovacích míst.	2021–2027	15	I	ano	ne	ne	ne	
4	Rekonstrukce a dostavba ZŠ	Snížení energetické náročnosti staré budovy, rekonstrukce elektroinstalace na staré budově, rekonstrukce vnitřních vodovodů, dokončení rekonstrukcí sociálních zařízení na nové budově.	2021–2027	60	I	ano	ne	ne	ne	dílčí PD, probíhá
5	Rekonstrukce a opravy místních komunikací jako doprovodné infrastruktury cestovního ruchu	Rekonstrukce mostů, povrchu, veřejného osvětlení a doplnění mobiliáře u přístupových komunikací k občanské vybavenosti a objektům cestovního ruchu. Vybudování odpočinkových míst včetně mobiliáře, vybudování cyklostezek.	2021–2027	200	I/N	ano	ne	ne	ne	
6	Rekonstrukce budovy radnice	Snížení energetické náročnosti – dokončení výměny oken, vybudování plynové kotelny včetně nové otopné soustavy, oprava sociálního zařízení, zasedací síně a archivu, zajištění bezbarierového přístupu, modernizace a dostavba dalších prostorů.	2021–2025	30	I	ano	ne	ne	ne	dílčí PD, probíhá
7	Rekonstrukce centrálních parkovišť v Horní Rokytnici, instalace automatického odbavovacího systému, instalace navigačního systému	Pořízení automatického odbavovacího systému, parkovacího závorového systému, zázemí pro obsluhu a uživatele parkoviště, rekonstrukce povrchu, odvodnění, výstavba malého IC.	2022–2025	50	I	ano	ne	ne	ne	studie
8	Rekonstrukce drobné architektury v krajině	Opravy drobných památek (kapliček, božích muk, křížů) na území města. Vydání souhrnného informačního materiálů o těchto památkách.	2021–2027	2	N	Ano	Ne	Ne	Ne	probíhá

Tabulka 14 Přehled projektových záměrů v Rokytnici nad Jizerou pro období 2021–2027, zdroj: MÚ Rokytnice nad Jizerou

Číslo	Projektový záměr	Popis záměru	Realizace	Odhadované celkové náklady v mil. Kč	I/N	Základní formulace záměru	Územní rozhodnutí	Stavební povolení	Žádost o dotaci	Již zrealizováno nebo realizace probíhá
9	Vybudování víceúčelového sálu	Jedná se o přebudování objektu původní závodní jídelny na multifunkční sál, který bude možné využít pro pořádání kulturních a společenských akcí, divadelních představení, promítání filmů (kino), jednání zastupitelstva, jednání spolků a klubů a další společenské, kulturní a sportovní akce ve městě. Zároveň bude sloužit jako infocentrum.	2021–2025	75	I	ano	ano	ano	ano	
10	Rekonstrukce objektu MŠ v Horní Rokytnici	Dokončení rekonstrukcí sociálních zařízení pro personál, rekonstrukce kuchyně včetně gastrovybvení.	2021–2025	6	I	ano	ano	ano	ano	studie nebo dílčí PD
11	Rekonstrukce areálu sběrného dvora	Vybudování nového či dobudování a přestavbu současného sběrného dvora – nové uspořádání, zvýšení kapacity pro kontejnery na velkoobjemový, tříděný a nebezpečný odpad. Kryté prostory pro skladování a lisování, zastřešení venkovních kontejnerů, zpevnění a odvodnění plochy SD a nové zázemí pro obsluhu.	2021–2027	20	I	ano	ne	ne	ne	
12	Rekonstrukce Domu dětí a mládeže Pod střechou	Stavební úpravy objektu, rekonstrukce podkroví na výstavní prostor, rekonstrukce otopné soustavy.	2013–2017	10	I	ano	ne	ne	ne	
13	Rekonstrukce objektu hasičské zbrojnice	Zateplení fasády a střechy, úprava otopné soustavy, přístavba věže na hadice, zkvalitnění technického zázemí jednotky – šatna, dílna, ...	2021–2027	10	I	ano	ne	ne	ne	
14	Tvorba tematických a naučných stezek, turistických a cykloturistických tras	Rozšíření sítě tematických a naučných stezek ve městě, vybavení mobiliářem, informačními tabulemi, rekonstrukce povrchu na stávajících trasách, odvodnění tras, oprava mostů a lávek, značení tras.	2021–2027	5	I/N	ano	ne	ne	ne	
15	Vybudování zázemí pro drobné služby města	Vybudování zázemí drobných služeb města – zázemí pro zaměstnance, sklad materiálu, garáže techniky.	2021–2027	20	I	ano	ne	ne	ne	
16	Výstavba domu pro seniory (chráněné bydlení)	Vybudování nového DPS, který nahradí stávající nevyhovující. Chybí bezbariérové přístupy a nedostatečná kapacita.	2022–2024	45	I	ano	ano	ano	ne	
17	Výstavba parkovacího domu za provozovnou P-Sport	Výstavba malého parkovacího domu v místě stávající odstavené plynové kotelny u náměstí. Řešení nedostatečné parkovací kapacity v centru města.	2021–2022	15	I	ano	ne	ne	ne	
18	Výstavba víceúčelové sportovní haly u ZŠ	Výstavba nové haly (náhrada za stávající nevyhovující tělocvičny) včetně potřebného zázemí (šatny, sociální zařízení, sklad).	2021–2027	60	I	ano	ne	ne	ne	studie
19	Zřízení Regionálního muzea a galerie Krkonoše	Vybudování nového muzea ve starém obecním objektu, příprava expozic.	2022	25	I	ano	ne	ne	ne	

Číslo	Projektový záměr	Popis záměru	Realizace	Odhadované celkové náklady v mil. Kč	I/N	Základní formulace záměru	Územní rozhodnutí	Stavební povolení	Žádost o dotaci	Již zrealizováno nebo realizace probíhá
20	Zvýšení bezpečnosti občanů a návštěvníků města – prevence kriminality	Rozšíření kamerového systému – zlepšení vybavení městské policie, pořízení radaru, realizace preventivních akcí.	2022–2027	6	I/N	ano	ne	ne	ne	
21	Zvýšení bezpečnosti a humanizace průjezdního úseku silnice II/294 městem Rokytnice nad Jizerou	Zvýšení bezpečnosti na komunikaci, humanizace a dopravní zklidnění komunikace, dostavba chodníkových těles, zúžení stávajících jízdních pruhů, návrh pruhů pro cyklisty, úprava přechodů, dostavba nových přechodů, umístění prvků pro snížení rychlosti, aplikace prvků pro handicapované, rekonstrukce dešťové kanalizace.	2022–2025	52	ano I	ano	ano	ano	ano	
22	Zvýšení požární bezpečnosti na území města – obnova hasičské techniky a vybavení	Modernizace a obnova techniky, další dovybavení, pořízení specifického vybavení pro zásah v náročném horském terénu, obnova cisternových automobilů.	2022–2027	10	I	ano	ne	ne	ne	
23	Vybudování koupaliště	Projekt řeší vybudování veřejného koupaliště ve vhodném místě včetně zázemí, šaten, sociálního zařízení, zázemí obsluhy, občerstvení a parkování pro návštěvníky. Předpokládána vodní plocha 800 m ² . V současné době není v Rokytnici nad Jizerou žádné veřejné koupaliště, což velmi chybí jak místním občanům, tak návštěvníkům města.	2021–2027	50	I	ano	ne	ne	ne	
24	Úprava běžeckých tratí v Rokytnici nad Jizerou a okolí	Město zajišťuje úpravu lyžařských běžeckých tratí na svém území. Vlastní starší stroj na úpravu tratí, který je nutné nahradit novým strojem na úpravu běžeckých tratí.	2021–2027	7	I	ano	ne	ne	ne	
25	Revitalizace prostoru před smuteční síní včetně řešení parkoviště	V objektu čp.281 v Dolní Rokytnici se nachází Smuteční síň. Před hlavním vstupem do této Smuteční síně je neupravený travnatý pozemek, na němž jsou odstavována auta návštěvníků. Záměr řeší vybudování odstavné plochy a sadové úpravy tohoto prostoru.	2021–2027	6	I	ano	ne	ne	ne	PD
26	Bytový dům Horní škola	Nevyužitý objekt školy v Horní Rokytnici na čp.658/1 a 930 v k. ú. Horní Rokytnice nad Jizerou bude přestavěn na bytové jednotky pro nájemní bydlení. Je zde potenciál k vybudování až 20 bytových jednotek a nebytových prostorů pro lékaře (ordinace praktického lékaře, dětského lékaře, zubního lékaře).	2021–2027	150	I	ano	ne	ne	ne	studie

Číslo	Projektový záměr	Popis záměru	Realizace	Odhadované celkové náklady v mil. Kč	I/N	Základní formulace záměru	Územní rozhodnutí	Stavební povolení	Žádost o dotaci	Již zrealizováno nebo realizace probíhá
27	Rekonstrukce a dostavba dešťové kanalizace	Dešťová kanalizace v obci vznikala v různých časových obdobích, navazují na sebe skládané kamenné kanály, betonová i kameninová potrubí – o většině však není známo jejich umístění ani dimenze. Nové stavby a jejich zpevněné plochy na ni nejsou napojovány, v obci přibývají problémy s odváděním dešťové vody. Je třeba vytvořit pasport stávající kanalizace, zpracovat projekty pro novou výstavbu dešťové kanalizace a provést rekonstrukci problematických úseků.	2021–2027	15	I	ano	ne	ne	ne	
28	Výstavba dětských hřišť, skateparku, pumptracku a odpočinkových míst ve městě Rokytnice nad Jizerou	Vzhledem k velkému zájmu občanů města je nezbytné pokračovat v budování dětských hřišť. Pro realizaci jsou připravovány: veřejná dětská hřiště, lezecká stěna, parkové úpravy s posezením, venkovní cvičicí prvky pro seniory.	2021–2027	8	I	ano	ne	ne	ne	studie
29	Vybudování zábavního, kulturního a volnočasového parku	V návaznosti na zrekonstruovaný objekt přírodního divadla se jedná o doplnění vybavení a zázemí pro pořádání venkovních sportovních a kulturních akcí v lokalitě pod vysílačem.	2021–2027	3	I	ano	ne	ne	ne	
30	Dopravně informační systém	V řešené lokalitě města Rokytnice nad Jizerou je situováno 6 stávajících kapacitních parkovišť v prostoru skiareálů a 1 parkoviště v prostoru centra města pro osobní automobily. Informační systém pro parkování vozidel není komplexně řešen, čímž dochází zejména v zimních měsících k souběžnému nárůstu dopravy na komunikacích v obci a nevhodnému parkování vozidel při silnici II/294 a na místních obslužných komunikacích. Projekt řeší včasnou informovanost příjezdějících návštěvníků města.	2021–2027	8	I	ano	ne	ne	ne	studie, zahrnuto do PD rekonstrukce II/294
31	Revitalizace veřejného prostranství – Horní Domky – Rokytnice nad Jizerou	Jedná se o vybudování zpevněné otočky skibusu a navazujících ploch s odstavným stáním pro bus a s krytým nástupištěm, dále napojení prostranství na příjezdové komunikace a jejich úprava do vyhovujících parametrů. Součástí bude i řešení odvodnění všech ploch a vybudování přípojky veřejného osvětlení k přístřešku. Vyvolanou investicí je i přeložka plynu v místě otočky.	2021–2027	6,5	I	ano	ne	ne	ne	
32	Rekonstrukce MŠ Dolní	Rekonstrukce otopné soustavy, rekonstrukce gastro vybavení (alternativa dovážení jídla z MŠ Horní).	2021–2027	5	I	ano	ne	ne	ne	dílčí PD, studie
33	Lyžařská cesta	Vybudování nové komunikace, která propojí Horní náměstí s nástupní stanicí LD Horní Domky pro pěší, lyžaře a cyklisty a odkloní tak jejich pohyb z frekventované místní komunikace.	2021–2027	12	I	ano	ano	ano	ne	PD

Číslo	Projektový záměr	Popis záměru	Realizace	Odhadované celkové náklady v mil. Kč	I/N	Základní formulace záměru	Územní rozhodnutí	Stavební povolení	Žádost o dotaci	Již zrealizováno nebo realizace probíhá
34	Výstavba školního hřiště	V návaznosti na plánovaný parkovací dům pod hřištěm se jedná o výstavbu školního hřiště na střeše včetně úpravy "rozptylových" ploch pro žáky.	2021–2027	15	I	ano	ne	ne	ne	
35	Parkovací dům náměstí	Jedná se o parkovací dům pro lokalitu Dolního náměstí, 2-3 podlaží (cca 75 míst/podlaží), střecha využívaná jako školní hřiště.	2021–2027	150	I	ano	ne	ne	ne	
36	Greenway Jizera (na území Rokytnice)	V návaznosti na vyhledávací studii, kterou zpracovat Svazek obcí Jilemnicko se jedná zejména o realizaci části trasy Greenway Jizera v úseku Rokytnice U Kroupů – Jablonec nad Jizerou, která by zajistila i bezpečný koridor pro cyklisty i chodce mimo silnici I/14.	2021–2027	40	I	ano	ne	ne	ne	studie
37	Rekonstrukce objektu čp. 663 (výměník)	Jedná se o rekonstrukci bytového domu na sídlišti, který je v nevyhovujícím stavebně-technickém stavu. Zpracovává se studie. Předpokládaný počet bytů 4 až 6.	2021–2027	25	I	ano	ne	ne	ne	studie

11.3 Limity rozvoje města

Vnitřním limitem rozvoje města jsou existující brownfieldy – areál bývalé textilky SEBA 10, textilky PRELOGG, továrny Elitex ve Vilémově, tkalcovny R T K. Tyto lokality se nachází často i v centru města a limitují jeho rozvoj.

Limitem rozvoje města jsou i velmi vysoké ceny nemovitostí – pozemků, bytových i nebytových prostorů.

V roce 2020 vydalo město opatření obecné povahy o stavební uzávěře pro celé správní území města. Na celém území tak není možné umisťovat, povolovat a provádět stavby, zařízení, jejich změny, měnit jejich užívání a měnit využití území. Cílem tohoto opatření je zamezit takovému využití území či staveb, které by ztížilo, nebo znemožnilo budoucí využití území podle pořizované změny č. 3, územního plánu města. Doba trvání stavební uzávěry je stanovena do doby vydání 3. změny ÚP, nejdéle však do 30.10. 2023.

Mezi vnější limity města lze zařadit obecně geomorfologii území, kdy byl a je rozvoj města limitován strmými svahy hluboce zaříznutého Huťského potoka. Liniové uspořádání města a horská topografie zhoršují propojenost jednotlivých částí území.

Rozvoj města je výrazně ovlivněn limity ochrany přírody, především limity vyplývajícími z toho, že se území Rokytnice nachází v KRNP a jeho ochranném pásmu, v Ptačí oblasti Krkonoše, EVL Krkonoše a Biosferické rezervaci Krkonoše. Dodržování limitů vyplývajících z ochrany přírody a krajiny je především v rukou KRNP jako dotčeného orgánu státní správy. Veškeré rozvojové záměry jsou pak s KRNP vyjednávány již v rámci pořizování územního plánu, resp. jeho změn. Při umisťování konkrétních staveb v území jsou však individuálně posuzovány zájmy ochrany přírody, včetně stavu záboru lučních stanovišť soustavy Natura 2000. Zásadním limitem rozvoje pak jsou prakticky vyčerpané kvóty zastavitelnosti lučních stanovišť.

Nejvýznamnější limity rozvoje města jsou znázorněny v kartogramu č. 10.

11.4 SWOT analýza

Silné stránky

- Objekty v majetku města, především jídelna SEBA a stará škola jsou rezervou pro umístění funkcí, které přispějí k udržitelnému rozvoji města.
- Komunikace a hlavní parkoviště jsou v majetku města, které tak může mít vliv na developerské projekty na ně vázané.

Slabé stránky

- Zastavitelné plochy v ÚP jsou zastavovány apartmánovými objekty, případně objekty s nebytovými prostory, které jsou jako apartmány pronajímány – jsou tak konzumovány reálně zastavitelné plochy pro bydlení.
- V ÚP není nastavena prostorová regulace, která by účinně umožňovala ovlivnit podobu nové výstavby.
- Nevyužitá rezerva uvnitř města – především brownfieldy po bývalých průmyslových areálech a nevyužitá objekty.
- Výrazným limitem rozvoje města jsou limity ochrany přírody.
- ÚP vykládá pořizovatel Jilemnice, ne pořizovatel Rokytnice, dochází k nesouladu ve vysvětlení ÚP, jehož pořizovatelem byl MÚ Rokytnice.

Příležitosti

- Železniční trať Rokytnice–Harrachov, která by významně zvýšila dostupnost Rokytnice.
- Zvýšení kvality infrastruktury lyžařských areálů Studenov a Horní Domky a jejich propojení s areálem v Harrachově přes Čertovu horu.
- Budou nastavena pravidla pro komunikaci s developery, která umožní městu účinně ovlivnit rozvoj města.
- Využití vnitřních rezerv města – brownfieldy a opuštěné objekty.
- Majitelé rekreačních objektů, apartmánů se mohou stát obyvateli města.
- Zvýšení daně z nemovitosti přinese zvýšení příjmové složky rozpočtu.
- Spolupráce s mikroregiony Jilemnicko a Tanvaldsko a obcemi v okrese Jablonec nad Nisou na propojení regionu veřejnou hromadnou dopravou pro studenty, pracující a turisty.

Hrozby

- Velký tlak developerů na výstavbu apartmánového bydlení a oproti tomu nezáměr o výstavbu bytů na trvalé bydlení a podnikatelských prostorů.
- Další zastavování zastavitelných ploch pro bydlení objekty pro rekreaci či apartmány – vyčerpání kvót pro zastavitelnost lučních stanovišť.

12 Správa města

12.1 Městský úřad

Městský úřad a organizace města

Rokytnice nad Jizerou patří do správního obvodu obce s rozšířenou působností Jilemnice. Rokytnice je obcí s pověřeným obecním úřadem, v rámci přenesené působnosti vykonává státní správu pro Jablonec nad Jizerou a Paseky nad Jizerou. Zajišťuje především výkon státní správy obecného stavebního úřadu a pořizovatele ÚP.

Samosprávnými orgány města Rokytnice nad Jizerou jsou patnáctičlenné zastupitelstvo, pětičlenná rada města, starosta a 2 místostarostové (všichni 3 jsou uvolněni pro výkon funkce).

Městský úřad se skládá z následujících odborů a úseků:

- tajemník městského úřadu (1 zaměstnanec), pod jehož vedením jsou:
 - úsek sociálních věcí a matriky (2 zaměstnanci)
 - úsek správy majetku (1 zaměstnanec)
 - úsek místních poplatků (1 zaměstnanec)
 - úsek správy nemovitostí, mezd a životního prostředí (2 zaměstnanci)
- pracoviště pod přímým vedením starosty a místostarostů:
 - kancelář úřadu (1 zaměstnanec + starosta a 2 místostarostové)
 - úsek rozvoje města a investic (2 zaměstnanci)

- stavební úřad (samostatný odbor se jmenovaným vedoucím - 3 zaměstnanci)
- úsek finanční (samostatný úsek se jmenovaným vedoucím - 3 zaměstnanci)

Město Rokytnice nad Jizerou zřizuje 3 organizační složky. Drobné služby města s 9 zaměstnanci + dlouhodobě 1 zaměstnancem z úřadu práce zajišťují zejména opravy a údržbu místních komunikací, výkon drobných prací převážně charakteru veřejně prospěšných prací, péči o vzhled veřejných prostranství a péči o čistotu města, částečnou zimní údržbu místních komunikací, údržbu veřejného pohřebiště a svoz tříděných odpadů. Dalšími organizačními složkami města je Městská knihovna s 1 zaměstnancem a Městské informační centrum s 2 zaměstnanci. To zajišťuje především informační servis, kalendář kulturních, sportovních a společenských akcí a služby Czechpoint.

Orgány města jsou Městská policie (2 strážníci – zaměstnanci města) a Jednotka sboru dobrovolných hasičů.

Město Rokytnice nad Jizerou zaměstnává celkem 34 osob v hlavním pracovním poměru na plný pracovní úvazek, z toho jsou 3 osoby veřejní funkcionáři uvolnění pro výkon funkce. Pro veřejně prospěšné práce město zaměstnává dlouhodobě 1 osobu. S členy JSDH má město uzavřené dohody.

Město Rokytnice nad Jizerou dále zřizuje příspěvkové organizace Základní školu Rokytnice nad Jizerou, Mateřskou školu Horní Rokytnice, Mateřskou školu Dolní Rokytnice a Dům dětí a mládeže Pod Střechou (více viz kapitola 4).

Dle vyjádření zástupců města je problémem sehnat na uvolněná místa kvalifikované zaměstnance. Dílčím problémem je i stálé zvyšování požadavků na elektronizaci státní a obecní správy, tedy zvyšování požadavků na dovednosti zaměstnanců, ale i na techniku.

Komunikace městského úřadu s občany

Občané jsou o činnosti úřadu, mimo informace ze zákona zveřejňované na úřední desce, informováni především prostřednictvím webových stránek města, Rokytnického zpravodaje, emailingu a městského rozhlasu.

Webové stránky města www.mesto-rokytnice.cz jsou přehledné, jsou průběžně aktualizovány a obsahují informace pro obyvatele i návštěvníky Rokytnice. Na webu města jsou mimo jiné zveřejňovány videozáznamy z jednání zastupitelstva. V sekci informací pro turisty se často městské stránky odkazují na webovou stránku www.rokytnice.com, která obsahuje informace o všech pro turisty relevantních oblastech života ve městě, avšak tyto stránky nejsou v poslední době příliš aktualizovány. Navíc dochází k záměně této stránky s oficiálním webem.

Městský rozhlas je součástí varovného systému města. V městském rozhlasu jsou mimo jiné zveřejňovány informace o společenských, kulturních a sportovních akcích v Rokytnici, resp. pozvánky na ně. Přepisy hlášení městského rozhlasu jsou uveřejňovány na webu města.

V roce 2013 Městský úřad Rokytnice nad Jizerou spustil projekt „E-mail informace“, jehož prostřednictvím obyvatelům i dalším zájemcům,

kteří se k službě přihlásí, zasílá informace o aktuálním dění na území města. Touto cestou jsou obyvatelům zasílány například i informace o jednání zastupitelstva, nových vyhláškách a předpisech, konání různých akcí, ale i Rokytnický zpravodaj v elektronické podobě a další. Služba je bezplatná, avšak vyžaduje registraci. V současné době je k emailingu registrováno cca 600 obyvatel.

Rokytnický zpravodaj je dvouměsíčník, vychází v počtu 350 ks. Vydávání zpravodaje je především v rukou informačního centra. Distribuován je předplatitelům, případně je k zakoupení v informačním centru a místních obchodech (cena 20 Kč).

Na kabelové televizi je Infokanál města, na kterém jsou ve smyčce prezentovány informace o městě. Tento informační kanál není podle pracovní skupiny pravděpodobně příliš efektivní.

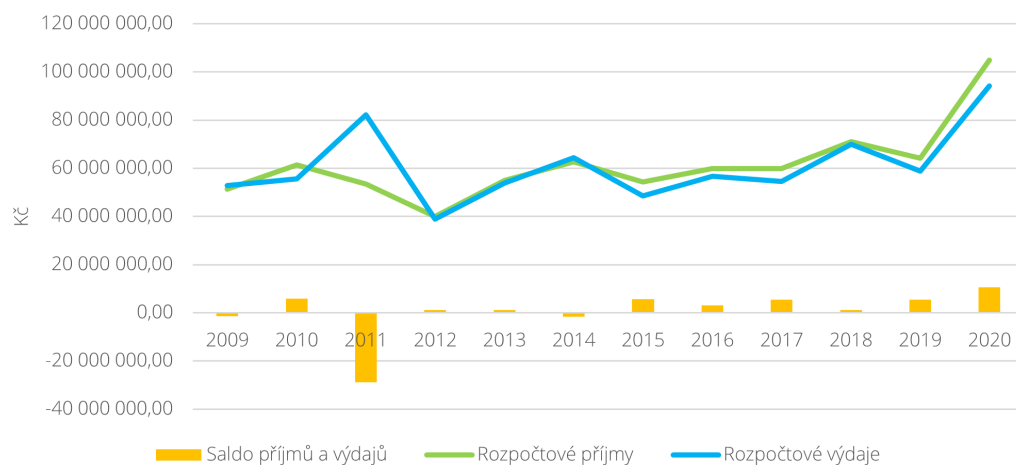
Důležité informace, například pozvánky na plánovací setkání jsou obyvatelům města distribuovány do schránek. Informace jsou předávány i formou výlepů na místech setkávání.

12.2 Hospodaření města

Hospodaření města je v dlouhodobém horizontu přebytkové. V roce 2020 přesáhly příjmy města výdaje o 10 686 492 Kč. Schodkové byly rozpočty v letech 2009, 2011 a 2014.

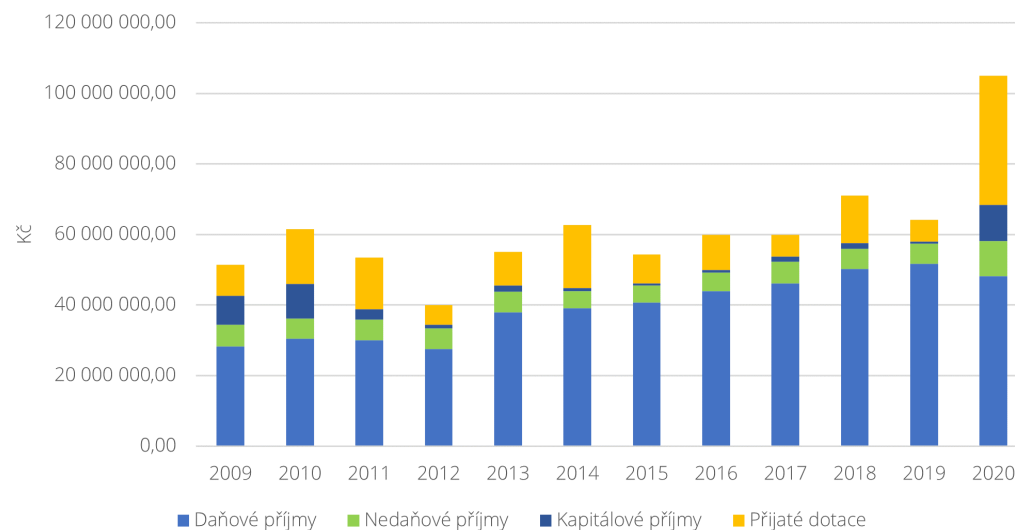
V devadesátých letech 20. století se město v důsledku kumulace finančně náročných investic financovaných emisemi obligací v kombinaci s přijetím úvěru určeného k financování výstavby lanové dráhy na Lysou horu dostalo do velkých finančních potíží, které vyústily v úplnou neschopnost města splácet své závazky. V důsledku toho přišlo město o podstatnou část svého majetku (pozemky, nemovitosti, bytový fond) a zadluženost bylo nutné řešit prostřednictvím státní Konsolidační agentury. I odpuštění podstatné části dluhu znamenalo, že rozvoj města a možnosti investic z jeho strany byly citelně omezeny až do roku 2010. Město bylo nuceno prodat prakticky veškerý zbytný majetek a veškeré finanční prostředky získané prodejem použít na úhradu zbylé části závazku.

Běžné výdaje města se v letech 2010–2020 zvýšily o 38 % – v roce 2020 byly vyčísleny na 57 milionů. Jejich růst odpovídá vývoji příjmů města, které se ve stejném období zvýšily o více než 70 % na částku 104 mil. Kč.



Graf 31 Hospodaření města v letech 2009–2020, zdroj: MÚ Rokytnice, 2020

Nejvyšší podíl příjmů města tvoří daně. V roce 2020 došlo meziročně k výraznému nárůstu přijatých dotací z 6 mil. Kč v roce 2019 na 36,5 mil. Kč v roce 2020.



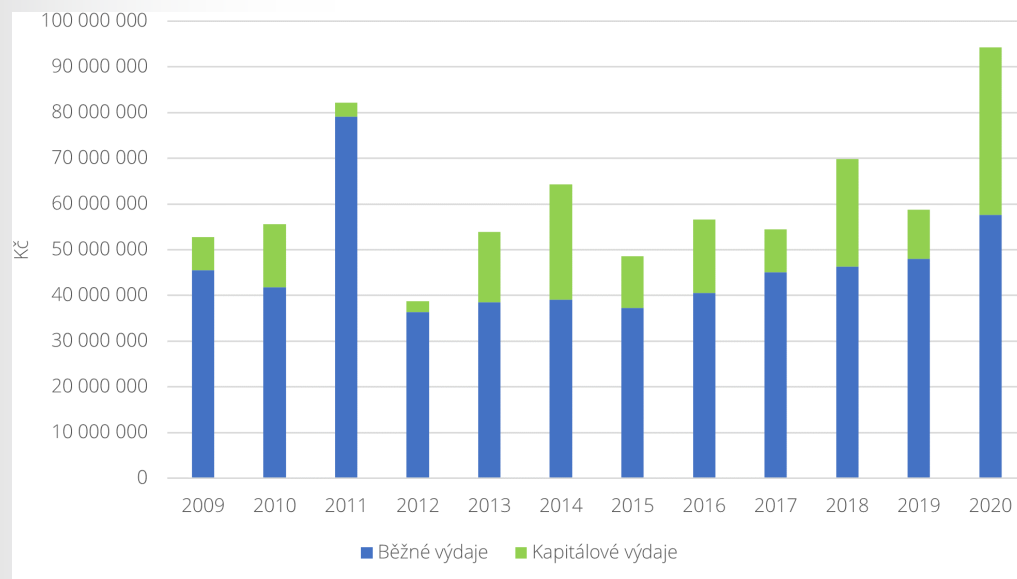
Graf 32 Vývoj příjmových složek rozpočtu města, zdroj: MÚ Rokytnice, 2020

Z hlediska výdajové struktury mají dlouhodobě nejvýraznější podíl běžné výdaje – služby pro obyvatelstvo (např. školství, sociální služby, zdravotnictví, kultura, sport, volný čas) a částečně rekonstrukce majetku, které nejsou jeho zhodnocením. V posledních letech se postupně zvyšuje podíl kapitálových výdajů – výdaje na financování investičních záměrů obce, ať jde o koupi, novou výstavbu či rekonstrukce (které znamenají zhodnocení majetku). K výraznému zvýšení kapitálových výdajů došlo v roce 2020. Tento nárůst koreluje s nárůstem výše dotací a souvisí s přípravou významných investičních projektů.

Město dodržuje fiskální pravidla, jeho dluhy na konci posledních 4 let představovaly v průměru 15,8 % celkových příjmů. (www.monitor.statnipokladna.cz, 2021)

Z celkového objemu získaných nenárokových dotací připadá v roce 2021 na jednoho obyvatele cca 14 tis. Kč. Tato částka je výrazně nad průměrem obcí srovnatelné velikosti, který činí dle informací MF cca 7,5 tis. Kč.

Pozemky ve vlastnictví města jsou znázorněny v kartogramu č. 11.



Graf 33 Vývoj podílu běžných a kapitálových výdajů města, zdroj: MÚ Rokytnice, 2020

12.3 Bezpečnost

Protiprávní činy

Pro vyhodnocení trendu kriminality v Rokytnici nad Jizerou jsou k dispozici data Obvodního oddělení Policie ČR v Rokytnici na Jizerou a Městské policie v Rokytnici nad Jizerou za roky 2016 až 2020. Od Obvodního oddělení Policie ČR jsou k dispozici data o počtu trestných činů a počtu přestupků – dopravních a ostatních (majetkových, proti občanskému soužití či veřejnému pořádku). Počet trestných činů na území Rokytnic je za posledních 5 let v průměru 25 za rok. Od městské policie jsou k dispozici data o počtu dopravních přestupků a ostatních přestupků. Počty ostatních přestupků jsou však zkráceny pravděpodobně jinou metodikou záznamu. Z těchto dat je zřejmé, že v Rokytnici nad Jizerou převládají dopravní přestupky. Dle informací pracovní skupiny k nim dochází především v zimní sezóně, kdy výrazně přibývá např. parkování mimo vyhrazené plochy, neplacení parkovného, nerespektování dopravního značení apod. Z grafu 34 je patrné, že počet dopravních přestupků řešených městskou policií stoupá, zatímco počet dopravních přestupků řešených Policií ČR v posledních 3 letech klesá.

V analytické části Konceptu prevence kriminality Libereckého kraje na období 2017–2021 byl okres Semily dle míry rizikovitosti území ve vztahu k prevenci kriminality, která v sobě zahrnuje index kriminality, nezaměstnanosti a chudoby,

na rozdíl od ostatních okresů Libereckého kraje pod průměrným indexem rizikovitosti ČR, a je tedy z hlediska kriminality považován za nerizikový.

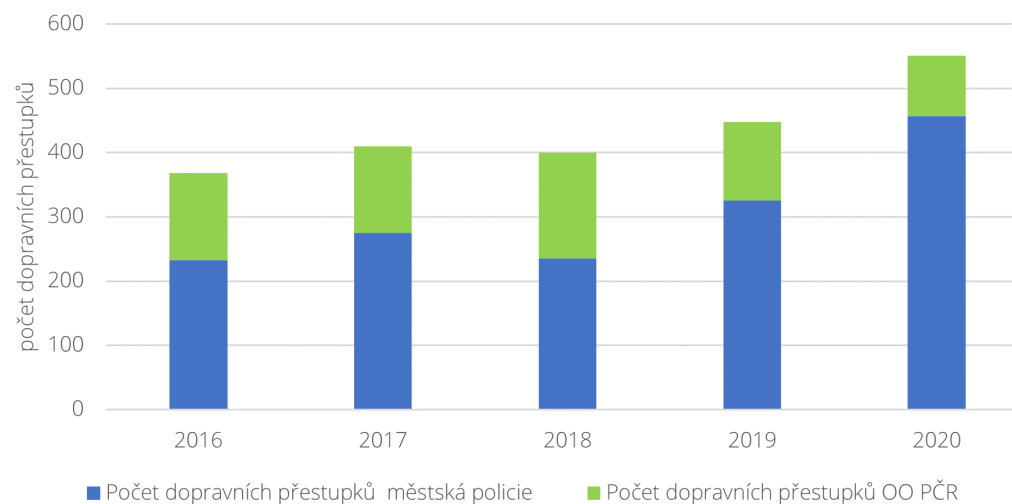
Institucionální zajištění

Městská policie Rokytnice nad Jizerou je orgánem města. Zabezpečuje místní záležitosti veřejného pořádku v rámci působnosti města a plní další úkoly stanovené zákony. Při plnění svých úkolů spolupracuje se samosprávou města, Policií České republiky, IZS a ostatními subjekty ve městě. Činnosti městské policie vykonávají v současnosti 2 strážníci.

Základními složkami integrovaného záchranného systému jsou pro území Rokytnice Policie ČR, jednotka sboru dobrovolných hasičů a zdravotnická záchranná služba. Služebna obvodního oddělení Policie ČR je na Dolním náměstí. V současnosti zde slouží 8 policistů, přičemž tabulkový stav by měl být 12. Z důvodu dlouhodobého nedostatku policistů se město obává možnosti zrušení obvodního oddělení v Rokytnici. Jednotku sboru dobrovolných hasičů města Rokytnice nad Jizerou zřizuje město jako organizační složku obce. S 24 členy SDH má město uzavřené dohody. Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje má zcela novou základnu v Dolní Rokytnici vedle domova důchodců, dojezdová doba záchranné služby v Rokytnici je tak velmi dobrá.

Kamerový systém města zahrnuje 9 kamer venkovního systému umístěných zejména v blízkosti veřejných budov nebo veřejných prostranství (náměstí, radnice, sběrný dvůr apod.). Vnitřní kamerový systém (4 kamery) slouží k ochraně majetku a bezpečí osob v budově radnice.

Na území města Rokytnice nad Jizerou byl v srpnu 2014 zprovozněn protipovodňový varovný systém, který funguje i jako obecní rozhlas.



Graf 34 Počet dopravních přestupků řešených Městskou policií Rokytnice nad Jizerou a Obvodním oddělením Policie ČR v Rokytnici nad Jizerou, zdroj: Rokytnice nad Jizerou, 2021

12.4 Vnější vztahy a vazby

Město Rokytnice nad Jizerou je členem 11 organizací věnujících se meziobecní a nadobecní spolupráci, které nabízejí rozdílnou míru spolupráce mezi členskými obcemi. Nejhmotatelnější jsou výsledky spolupráce VHS Turnov

Meziobecní a nadobecní spolupráce

Město Rokytnice je členem následujících sdružení:

Vodohospodářské sdružení Turnov je dobrovolný svazek obcí, který je vlastníkem vodárenské infrastruktury – vodovodů, kanalizací, úpraven vody, čistíren odpadních vod, vodojemů a dalších zařízení na sítích. Hlavní činností svazku je rozvoj vodohospodářského majetku a zajištění provozování vodohospodářské sítě. (Turnov, 2021)

Svazek obcí Jilemnicko je zaměřen na realizaci společných projektů obcí na území ORP Jilemnice, poradenství, projekty v oblasti vzdělávání, kultury a cestovního ruchu. Významným projektem je projekt komunitního kompostování (nákup techniky, vybudování komunitních kompostáren). Svazek Jilemnicko založil společnost EKO Jilemnicko s.r.o. (100% vlastněná svazkem), která provozuje síť kompostáren a připravuje se na zajišťování kompletních služeb v odpadovém hospodářství pro obce svazku (svoz komunálního

odpadu, tříděného, ...).

Svazek měst a obcí Krkonoše zajišťuje propagaci regionu Krkonoše, podporuje především rozvoj cestovního ruchu, ale i rozvoj celého regionu Krkonoš. Vzhledem k tomu, že jsou Krkonoše rozděleny do dvou krajů, Libereckého a Královehradeckého, je subjektem, který zajišťuje komunikaci „krkonošských záležitostí“ ve vztahu k oběma krajům. Zpracovává a je garantem Integrované strategie rozvoje regionu Krkonoše. Je nositelem projektu Krkonoše lyžařský běžecký ráj a řady dalších projektů (Svazek Krkonoše, 2021)

MAS Přidte pobejt! z. s. sdružuje instituce i jednotlivce (obce, neziskové organizace a spolky, obchodní společnosti, podnikatele, občany ...), kteří společně usilují o rozvoj území Jilemnicka. Tento záměr se snaží naplnit mimo jiné i získáváním finanční podpory pro dané území. MAS „Přidte pobejt!“ působí na Jilemnicku od roku 2004. Členský příspěvek činí 500 Kč/rok. (MAS Přijďte pobejt, 2021)

Sdružení obcí Libereckého kraje je otevřenou, zájmovou, nestraničnou a nevládní organizací obcí a měst Libereckého kraje. Cílem sdružení je především koordinovat činnosti obcí přesahující jejich územní obvody, napomáhat vzájemné informovanosti mezi obcemi, hájit společné zájmy a práva obcí a jejich zastupování v regionálních orgánech a další. (Sdružení obcí Libereckého

kraje, 2021)

Rokytnice nad Jizerou je i členem Svazu měst a obcí České republiky, Sdružení místních samospráv ČR a Národní sítě Zdravých měst ČR a Sdružení vlastníků obecních a soukromých lesů v ČR.

Mezinárodní spolupráce

Město Rokytnice je členem mezinárodního sdružení **Euroregion Nisa**, které na svém území usiluje o vytvoření společného, rozmanitého prostoru pro přeshraniční spolupráci, usiluje o zlepšení výměny informací, přeshraniční komunikace, zpracování a stanovení priorit rozvoje euroregionálního prostoru. Významným rozvojovým cílem je ze všech tří národních členských částí vytvoření „Společného, integrovaného prázdninového a turistického regionu (TRN) a „Společného plánovacího prostoru ERN“. Spravuje Fond mikroprojektů v rámci programu přeshraniční spolupráce Interreg V-A Česká republika – Polsko. (Euroregion Nisa, 2021)

Partnerským městem Rokytnice nad Jizerou je polské město **Wojcieszow**. Města spolu realizovala několik společných projektů v rámci přeshraničního programu spolupráce. Jednalo se především o kulturní a společenské akce

a vzájemné setkávání.

Partnerským městem Rokytnice je i polské město **Piechowice**. Nejvýznamnějším společným projektem je v současnosti realizovaný projekt „Česko-polská hřebenovka, západní část, Rokytnice a Piechowice s výhledem na Krkonoše“.

V minulosti byla snaha o navázání partnerské spolupráce s německým městem **Großschönau**. Spolupráce se však nerozvinula. V současnosti má zájem o partnerství s městem Rokytnice německé město **Stahnsdorf**.

11.4 SWOT analýza

Silné stránky

- Stabilní personální obsazení městského úřadu, práce na MěÚ je atraktivní.
- Vstřícná, otevřená komunikace městského úřadu s občany, která míří na různé skupiny obyvatel.
- Nárůst podílu nenárokových dotací v příjmech obce v roce 2020 – úspěšnost ve vyřizování žádostí o dotace.
- Členství města ve svazcích, které přináší konkrétní výsledky (např. komunitní kompostování, údržba běžeckých tras).
- Hospodaření města je v dlouhodobém horizontu vyrovnané až mírně přebytkové.

Slabé stránky

- Vysoký podíl přestupků v oblasti dopravy související především s množstvím turistů v zimní sezóně.
- Z důvodu nedostatku financí pomalé tempo obnovy a s tím související zhoršující se stav některých objektů v majetku města a veřejných prostranství a nutnost vyšších investic do jejich oprav.
- Vzhledem k prostorovému uspořádání města a rozlehlému správnímu území město vlastní více než 42 km komunikací, což se neodráží v daňových příjmech obce.
- Dle vyjádření zástupců města je problémem sehnat na uvolněná místa kvalifikované zaměstnance.
- V sekci informací pro turisty se často městské stránky odkazují na webovou stránku www.rokytnice.com, která není vždy aktualizována. Dochází k záměně této stránky s oficiálním webem.

Příležitosti

- Intenzivnější koordinace a spolupráce s městy, obcemi a krajem v rámci rozvoje regionu Krkonoše.

Hrozby

- Vzhledem ke změně zákonů další prohlubování ztráty pravomocí úřadu nad svým územím (stavební úřad, pořizovatel).
- Zrušení OO PČR z důvodu obecného podstavu policistů.

13 Vyhodnocení zapojení veřejnosti

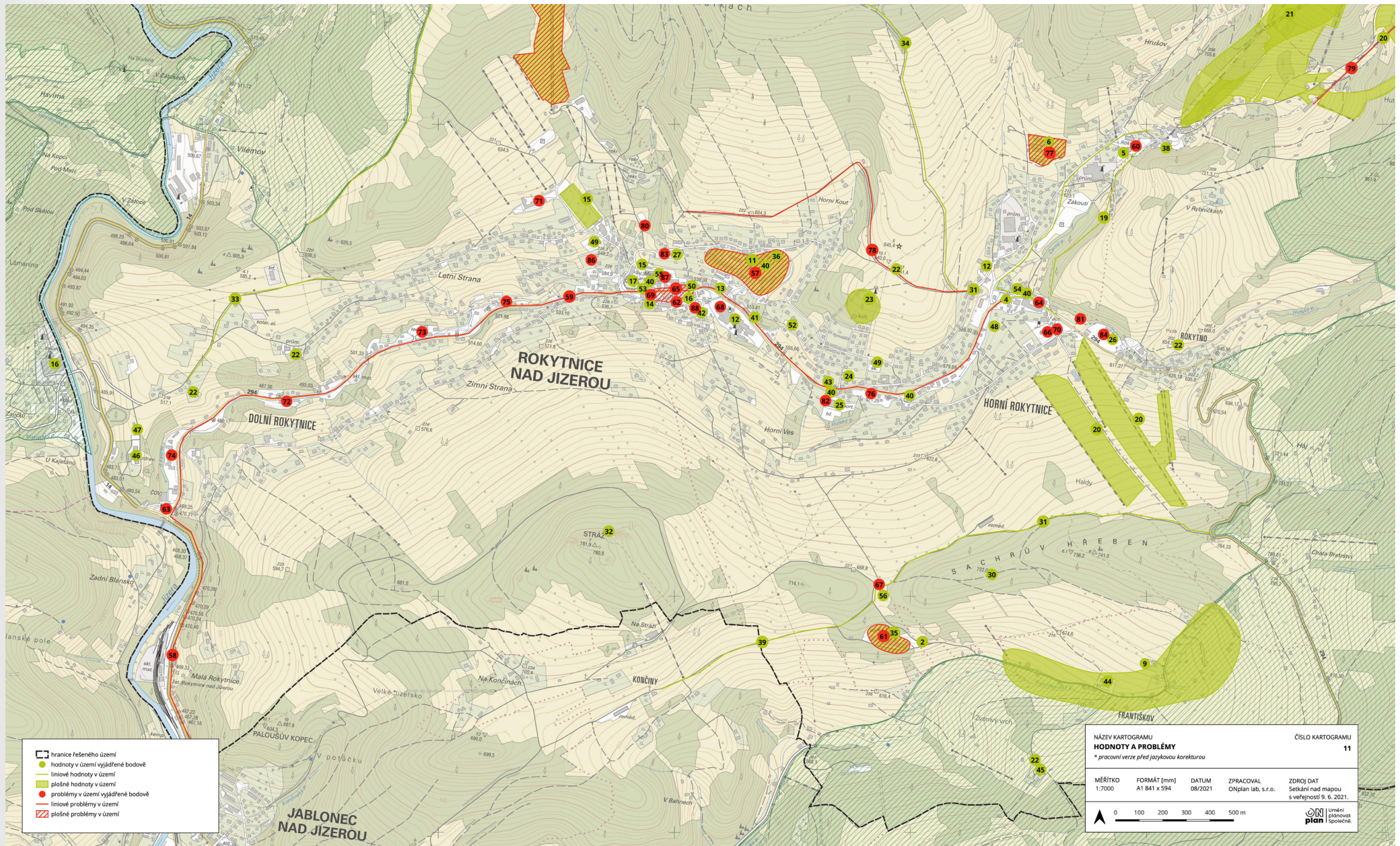
Cílem zapojení veřejnosti do přípravy Strategického plánu města Rokytnice nad Jizerou bylo ve fázi analýzy zjistit hodnocení současného stavu: co představují pro jednotlivé typy uživatelů hodnoty, co jsou problémy (aniž by se na tom měli jednotliví aktéři shodnout). Smyslem zapojení bylo také zjistit, jaké jsou potřeby jednotlivých uživatelů území.

Veřejnost se do přípravy analýzy mohla zapojit dvěma způsoby - dotazníkovým šetřením a setkáním nad mapou. Samostatné dotazníkové šetření proběhlo i v 7.-9. ročníku základní školy.

13.1 Setkání nad mapou

Setkání nad mapou proběhlo 9. června 2021 v jídelně základní školy. Zúčastnilo se ho přibližně 50 občanů, kteří pod vedením moderátorů ze společnosti ONplan diskutovali u 4 stolů. Jako hodnota území byla nejčastěji označována příroda a krásná okolí krajina. V mapovém záznamu ze setkání je označena řada oblíbených míst. Další okruh hodnot tvořilo kvalitní sportovní a rekreační zázemí Rokytnice, které místní často využívají. V oblasti problémů nejčastěji zaznívalo téma nedostatku pracovních příležitostí, drahé pozemky a nemovitosti a s tím související nedostupné bydlení a prostory pro podnikání, dále nedostatek parkovacích míst v zimní sezóně, řada chátrajících nemovitostí, stále pokračující výstavba nových apartmánů a řada dalších. Mezi potřeby byly zaznamenány například dostupné bydlení pro mladé, pestřejší nabídka pracovních příležitostí, ale i letní koupaliště či skatepark.

Výstupy ze setkání nad mapou jsou znázorněny v kartogramu č. 11 (příloha č. 11 analytické části) a následujícím seznamu hodnot, problémů a potřeb (položky označené číslem jsou zaznamenány v kartogramu).



Obrázek 58 Hodnoty a problémy Rokytnice nad Jizerou definované během setkání nad mapou, zdroj: ONplan, 2021

Hodnoty

Bydlení

1. záměr výstavby bytů v bývalé škole

Doprava, infrastruktura

2. nová silnice Františkov (spojnice od kompostárny)
3. bývalé dopravní hřiště, mohlo by být využito jako veřejný prostor (hřiště, veřejná plocha)
4. skibus – využívají nejen lyžaři, cyklobusy
5. centrální parkoviště

Ekonomika

6. Zemex – péče o krajinu, zaměstnavatel, biomaso, gastroakce
 - do 30 km není problém sehnat práci (dělník)

Lidé, komunita

- divadelní spolek Jirásek – ochotníci
- tábor Pod Sovím vrchem – Spolek Soví vrch
- Rokytnice si zachovala místní komunitu – lidé zde opravdu žijí – ne jako ostatní střediska jako např. Špindl

Město, občan

- kvalitní spolupráce Město + sociální služby (Zdravoš péče), jistota pro starší osoby
- radnice – služby občanům, otevřeno denně pro občany (centrální pokladna a infocentrum), přenesená působnost obce – stavební úřad, sociálka
- díky tomu, že Rokytnice leží na území KRNAP, možnost dotací na komunikace/zemědělství

Prostředí, veřejný prostor

7. Dvoračky – horská bouda, restaurace, turistický cíl
8. Studenov
9. Františkov – klid, komunita
10. Ručičky
11. sídliště
12. průmyslové dědictví – průmyslové areály, budova bývalé textilky SEBA
13. rekonstrukce bývalého elektropřístroje (nad náměstím)
14. rekonstrukce čp. 1
15. hřbitov
16. EMBA papírna – velký zaměstnavatel
17. kostel
18. Huťský vodopád
 - Fungující veřejné osvětlení, zimní údržba, svoz odpadu
 - životní prostředí, příroda, hory (hřebeny: Kotel, Lysá hora), lesy, vzduch
 - velký prostor mezi domy v okrajových částech
 - dobré prostředí pro rodiny, maloměsto
 - vesnický charakter zástavby v Rokytnici, který volně navazuje na rozlehlý extravilán obce
 - Rokytnice není „Las Vegas“, dá se zde žít, nepodobá se Peci nebo Špindlu
 - nikdy zde nebyly hotely, vždy zemědělství + průmysl
 - poloha města a krajinný ráz – odlehlejší části (Studenov, Hleďsebe, Hranice, Horní Domky, Hrušov, Rokytno, Františkov – zachovalý ráz architektury roubené chalupy)

Sport, rekreace, volný čas, cestovní ruch

19. lyžařská cesta
20. skiareály: lanovky, vleky (různé typy, vhodné i pro děti), sjezdovky (široké)
21. bikepark – různé obtížné trasy
22. kapličky, naučná stezka
23. přírodní divadlo a Berlínský les
24. kuželna
25. sportovní hala, tenisové kurty
26. fotbalové hřiště
27. multifunkční hřiště Pěvín (volejbal, tenis)
28. běžkařské tratě a skialpinistické trasy
29. paragliding na Studenově
30. lesní hřiště na Sachrově hřebeni
31. Statecké stezky – výhledy
32. Strážník – vyhlídky
33. cesta s pěknými vyhlídkami
34. cesta přes Studenov až ke kapličce na Kostelním Vrchu, štětovaná cesta Studenov
35. bývalý kravín Františkov – airsoft, příroda si bere místo zpět
36. workoutové hřiště na sídlišti – hojně využíváno mladými
37. radnice – věž, galerie
38. lanové centrum
39. nová cyklostezka Družba
40. dětská hřiště (lanovka náměstí, u sportovní haly, u Vocta, u Rafandy, sídliště)

- dobré sportovní vyžití – spousta sportovních příležitostí
- cyklostezky, cyklotrasy
- školy/školky, kurzy lyžování
- nový asfalt na cestě ke Stráži, ideální pro maminky s kočárky
- hornická historie
- TJ Spartak jeden velký hráč = jeden partner města
- záměr vybudovat pumptrack dráhu
- naučné stezky – kapličky, Pašerácká, Dřevosochařská
- cesty krajinou s info tabulemi

Služby

41. lékárna
 42. kulturní dům
 43. DDM, ZUŠ
 44. Muzeum a galerie Starý Kravín ve Františkově – kultura, Dřevosochání
 45. Háskov – hospoda, výletní místo, Dřevosochání
 46. domov důchodců – služby, zaměstnavatel
 47. záchranná služba – nová
 48. záměr výstavby nového domu s pečovatelskou službou
 49. mateřské školy
 50. obchod Šárka – sortiment, obsluha
 51. Sbor dobrovolných hasičů - zásahy, společenské akce
 52. horská služba – pomoc, vzdělávací a společenské akce
 53. pošta v Dolní Rokytnici
 54. pošta v Horní Rokytnici
 55. základní škola – poloha v centru, jídelna, speciální škola
 56. kompostárna
- Zdravoš péče – terénní sociální služba – zaměstnavatel
 - kladné hodnocení zajištění poradenských a terénních sociálních služeb

Problémy

Bydlení

- bydlení – málo obecních bytů, nemožnost sehnat nové bydlení, problém s výstavbou RD, nedostupnost – vysoké ceny bydlení a pozemků, nové zóny pro zástavbu

Bezpečnost

- státní policie v obci má nedostatečný počet zaměstnanců
- kapacity policie chybí především v zimních měsících, kdy je potřeba více zásahů z důvodu vyššího pohybu aut a lidí v obci
- kamerový systém v obci je nekvalitní a nedostatečný

Doprava, infrastruktura, mobilita, parkování

57. parkování na sídlišti
 58. mezi Rokytnicí a Jabloncem chybí kvalitní pěší vazba, pohyb chodců na hlavní silnici v údolí Jizery je nebezpečný a chybí zde chodník
 59. hlavní silnice - široká a svádí k rychlé jízdě, špatný technický stav, díry, chybí chodníky
 60. centrální parkoviště až na konci města, musí se projet celé město
- hromadná doprava – málo dálkových spojů do měst, bez auta zde nejde žít, špatná dostupnost zastávek z Letní a Zimní Strany
 - silnice – špatný stav, kvalita
 - parkování – chybí sběrné parkoviště, nedostatek parkování na zimní sezonu, špatná organizace parkování
 - velký provoz v době ukončení provozu vleků, kdy téměř stojí veškerá doprava v Rokytnici kvůli velkému množství odjíždějících aut z parkovišť

- chybějící místo pro překládku rekreatů - nekvalitní propojení mezi parkovištěm, kde zaparkují hosté a místem, kam pro ně dojede ubytovatel
- všude na volném místě parkování turistů (i soukromé pozemky)
- město nemá pozemky, kde řešit parkování
- silnice Pojizerka – neustále se opravuje

Ekonomika, práce

- práce - nedostatek pracovních příležitostí v okolí, chybí kvalifikovaná práce pro mladé, zavírají se firmy, nízké mzdy
- chybí možnosti ubytování sezónních zaměstnanců, zaměstnavatelé v obci proto těžko hledají zaměstnance
- problémem je nalezení zaměstnanců pro sezónní práce (např. servírky)

Lidé, komunita, demografie

- odliv mladých lidí kvůli nedostatku práce a nedostupnosti bydlení
- chybí leadři, kteří by vedli sportovní aktivity „dobrovolnictví“
- ubývající počet obyvatel

Město a občan

- KR NAP - nespolupracuje s městem, nemá v Rokytnici infocentrum, byrokracie - nejasná pravidla pro výstavbu
- informovanost Sparka + město - aby informovali společně
- informovanost - nepřehlednost úřední desky, nepřehledné stránky města, nemožnost najít potřebné informace
- chybějící údržba

- chybí jednotný marketing obce
- nejistota/váhání meziměsto x město, Rokytnice je zakonzervovaná

Prostředí, veřejný prostor

61. brownfieldy, ruiny – bývalý teletník Františkov, kolonka Františkov, hotel Modrá hvězda, fabriky
62. Tesco – ošklivá budova, drahé, v zimní sezoně špatné zásobování
63. křižovatka u Kroupů – špatná orientace v zastávkách, toalety
64. Horní náměstí – město duchů, mrtvé, chybí parkování a služby
65. náměstí – špatná kvalita veřejného prostoru, hyzdí ho Tesco, parkování (v zimě zaplněno turisty, parkování před Tescem zpoplatněno i pro místní)
66. autobus garáže – Busline – špatný stav, vzhled
67. turistické bufety (Ručičky, kompostárna) – odpadky kolem, chybí WC; bufet u kompostárny – špatný vzhled
68. bývalá textilka SEBA nad náměstím – obrovský prostor bez využití, špatný vzhled
69. trafika Soukup na náměstí – nevhledná
70. okolí autobusového nádraží, hotel Modrá hvězda – špatný stav, nevhledné okolí
71. farma Zlatá podkova ve špatném stavu
72. Stavebniny – technické provozy u hlavní silnice, které nevypadají vzhledně
73. U pily – technické provozy u hlavní silnice, které nevypadají vzhledně
74. U Kroupů „Preložka“ – zbouraný objekt býv. továrny – nevyužitý prostor – zarůstá náletem, nevypadá vzhledně u vjezdu do města

75. sběrný dvůr + další budovy v okolí – nevhlednost u hlavní silnice, nevhledné budovy
76. A club – chátrající budovy, i když se trochu opravuje
77. Zemex – zchátralé budovy
78. kaplička a Statecká cesta – odpady a psí exkrementy kolem
- turismus přináší hodně odpadu – v lese odpady

Sport, rekreace, volný čas, cestovní ruch

79. letní provoz lanovky
80. chybí koupaliště, bazén
81. nefunkční koupaliště v Horní Rokytnici
82. sportovní hala – je Spartaku, nenabízí pronájem, problém v informovanosti
83. nové víceúčelové hřiště je zpoplatněno a uzamčeno
84. fotbalové hřiště je nepřístupné
85. zastaralé lyžařské vleky, chybí zasněžování na Studenově
- chybějící sportoviště – atletika, pumptrack, skatepark
- muzeum – není, zřídít – depozit staých věcí – textil, lyžování, sklářství, horská služba
- motorkáři, čtyřkolkáři
- apartmánové domy – nic městu nepřináší, nakonzumují služby, nepřináší práce, jen nárůst nákladů na provoz města
- závislost na cestovním ruchu
- sezónnost - hlavní sezóna v zimě, nepoměr turistů x obyvatelů, v létě chybí aktivity, které by přilákaly turisty
- permanentky na skiareály nejsou sjednocené a není tudíž možné využívat jeden skipas na všechny skiareály v Rokytnici
- ubytování – složitost vybírání peněz za ubytování pro

- neregistrované, ubytovatelé nejsou ochotni poskytovat informace a zapojit se do jednotného rezervačního ubytovacího systému, většina (90 %) ubytovatelů je pouze sezónních, a tudíž nemají potřeba se do systému zapojovat
- v létě je zájem o obec ze strany turismu nízký a téměř úplně chybí letní sezóna
 - během jara, léta a podzimu chybí atraktivita, které by přilákaly turisty (např. jako pivovar nebo muzeum)
 - chybějící prostor pro vyžití mladých a dětí – např. skatepark, prostor pro kola, skate, koloběžky
 - neexistuje souhrnná prezentace a představení cílů výletů a zajímavých míst v Rokytnici a jejím okolí
 - město nemá dostatek příjmů z cestovního ruchu (ubytování), „šedá ekonomika“
 - TJ Spartak organizační problémy, neplní své závazky
 - venčení psů v běžeckých stopách

Služby, vybavenost

86. dům s pečovatelskou službou – špatný stav budovy
87. ZŠ – špatný stav, hřiště ve špatném stavu, nemožnost parkování pro učitele, vybavení, potřeba renovace
88. kulturní dům – špatný stav, špatné využití
- v umístění služeb a využití náměstí je velký rozdíl mezi osvětlenou a stinnou stranou náměstí
- infocentrum – nevyhovující prostory; chybí infocentrum/ infopoint ve spodní části města
- zdravotnictví – pouze jeden lékař, nejsou zubaři, úbytek lékařů
- chybí služby – základní služby, maloobchod, řezník, železářství, domácí potřeby

- bankovní ústavy – zrušené, nejsou pobočky
- nebytové prostory k pronájmu pro podnikání, služby, obchody – chybí, drahé
- v obci chybí společenský sál, který by umožňoval pořádání společenských a kulturních akcí, stávající divadlo je nedostatečné a ve špatném stavu
- prostory pro ordinace lékařů nejsou sjednocené, naopak jsou umístěné v různých částech obce
- restaurace v Rokytnici jsou nízké kvality, chybí stěžejní restaurace, která by vytvořila nový turistický cíl, obdobně jako Dvoračky, zároveň chybí v gastronomii kupní síla
- lékařská péče nedostatečné kapacity (souvisí i s bydlením) – zubař, dětský lékař, specialisté žádní
- chybí místo pro setkávání (např. senioři), multifunkční sál
- chybí dům s pečovatelskou službou a sledujeme trend stárnutí populace – stávající špatná kvalita i kapacita
- špatné pokrytí signálem TV, operátoři, internet
- ZŠ malý progres v přístupu – nechytá nové trendy, technologie, online výuka, škola nefunguje komunitním způsobem – není otevřená veřejnosti, stárnutí učitelského sboru

Potřeby

Bydlení

- obecní bydlení (využití horní školy)

Doprava, mobilita, infrastruktura

- záchytné parkoviště mimo město, aby auta neprojížděla celým městem
- potřeba propojení železnic s Harrachovem
- potenciál parkování na pozemku bývalé fabriky „u Kroupů“ (záměr vybudování Lidlu)
- regulace rychlosti na hlavní silnici pro průjezd

Ekonomika

- práce
- najít možnost, jak podpořit podnikání

Město a občan:

- informovanost o veřejném projednávání územního plánu, vstřícnost k lidem obecně
- komunikace města vůči občanům – sms zprávy, e-mailing, upozorňování na konce splatností, ...
- finančně dostupné plakáty skrz plakátovací plochy

Prostředí, veřejný prostor

- SEBA – zachovat historickou budovu, využití
- potřeba reprezentativního vstupu do města ve spodní části
- sjednocení urbanismu obce
- zlepšení Dolního náměstí – vzhled, vyřešení parkování
- Horní náměstí vizuální styl – to platí i pro jiné části obce
- přístřešek na náměstí (altán) – schování před deštěm, sluncem
- bezbariérovost – lékárna, lékař, radnice a obecně všude je špatná

Sport, rekreace, cestovní ruch

- spolupráce skiaareálů v okolí – zkvalitnění nabídky
- pozemní lanovky na Strážník – z náměstí
- skatepark
- chybí kemp – parkování karavanů
- promenáda kolem obce
- městská promenáda, korzo, podél obchodů, restaurací a služeb
- vybudování single trailu, speciálního druhu cyklostezky v terénu
- zprovoznění lanovky i během letní sezóny
- chybějící koupaliště, případně krytý bazén
- chybí cíl výletů / turistická atrakce, která by byla charakteristická pro Rokytnici
- větší osvěta v oblasti ubytování (placení poplatků...)
- kluziště
- prostor pro volný sport (kopaná...), neomezené
- běžecké tratě (Statecká?), osvětlená trať
- trenéři pro děti a mládež i pod jinou hlavičkou než TJ Spartak
- klidové zóny pro maminy s kočárky (viz. Pilišťata v Jablonečku) – např. zde by bylo možno využít Berlínský les
- levnější lyžování pro místní
- veřejné ohniště
- vyšší spolupráce koordinátorů CR

Služby, vybavenost

- střední školství – řemesla, služby, aby tady bylo centrum pro mladé
- kulturní dům (rekonstrukce bývalé jídelny)
- lékař, zubní lékař, dětský lékař – zdravotnictví obecně
- škola – potřeba by byl posun v komunikaci, kooperace, partnerství, nutná motivace, aby přicházeli učitelé, mladá krev
- optimalizace školek – na město s necelými 3 000 obyvatel jsou dvě moc, sloučení do jedné organizace, bude to lepší i pro školu (víc financí)
- pravidelná kultura – letní kino v přírodním divadle, prostor pro divadlo
- venkovní učebna ZŠ

13.2 Dotazníkové šetření

Dotazníkové šetření probíhalo v průběhu června 2021. Dotazníky bylo možné vyplnit online, nebo vyplněním tištěného dotazníku. Tištěné dotazníky byly spolu s pozvánkou na setkání nad mapou distribuovány obyvatelům do schránek. Dotazníky byly zaměřeny především na hodnocení Rokytnice z pohledu jejích obyvatel a na zmapování priorit rozvoje města.

Celkem bylo odevzdáno 242 dotazníků. 46 dotazníků od žáků základní školy. Dohromady i s dotazníkovým šetřením mezi žáky nejvyšších stupňů základní školy (46 respondentů) se do dotazníkového šetření zapojilo více než 11 % obyvatel Rokytnice.

Některé otázky byly shodné s otázkami v dotazníkovém šetření veřejnosti ke stávajícímu strategickému plánu, které proběhlo v dubnu 2012. Nabízí se tak možnost posouzení posunu veřejného mínění na některé aspekty života města. Dále je proto uvedeno u některých odpovědí srovnání s dotazníkovým šetřením z roku 2012.

Struktura respondentů

Věková a vzdělanostní struktura respondentů neodpovídá skladbě obyvatelstva. Výrazně nedostatečně zastoupena je generace 65+ a skupina s nižším než středoškolským vzděláním. Naopak výrazně zastoupena je skupina s vyšším a vysokoškolským vzděláním. Vzhledem k poměrně malému počtu respondentů však nebyl proveden kvótní výběr respondentů.

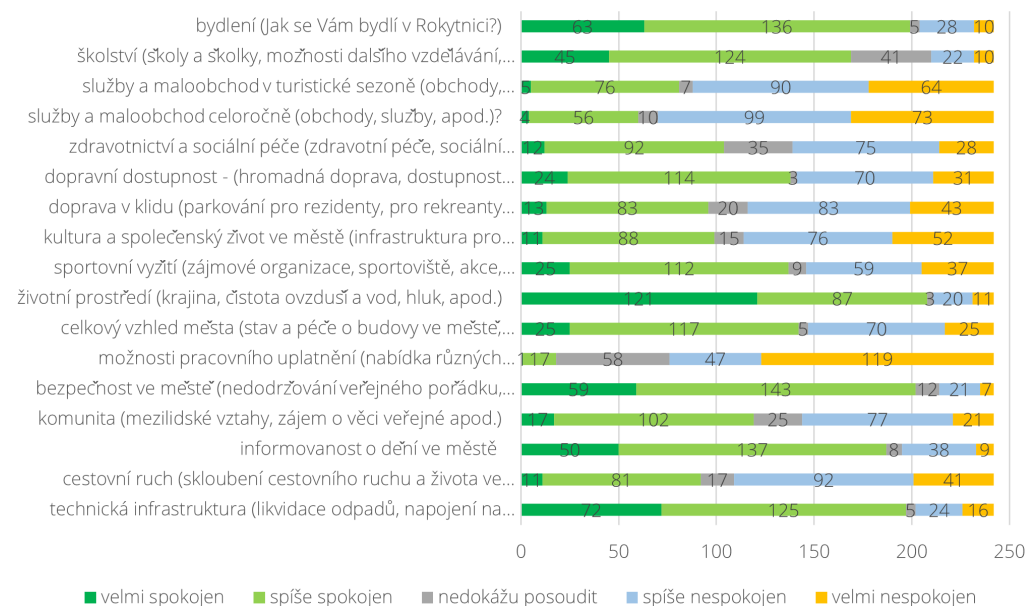
Většinu respondentů tvořili obyvatelé Rokytnice nad Jizerou s trvalým pobytem v obci (72 %). Další výraznou skupinu respondentů byli chalupáři (11 %), podnikatelé (9 %) pracující nebo studující (7 %), mezi 6 a 7 % respondentů pak Rokytnici buď žijí, aniž by tam měli trvalý pobyt, nebo naopak trvalý pobyt mají, ale fakticky žijí jinde.

Většina respondentů (63 %) vlastní v Rokytnici nad Jizerou nemovitost pro bydlení. Necelých deset procent respondentů vlastní ve městě nemovitost pro rekreaci, podobný počet respondentů pak vlastní pozemky nebo nemovitosti pro podnikání, 26 % respondentů žádnou nemovitost v obci nevládní.

Spokojenost obyvatel ve vybraných aspektech života Rokytnice

Převážně pozitivně respondenti hodnotili především oblasti životního prostředí (krajina, čistota ovzduší a vod, hluk apod.), bezpečnost (nedodržování veřejného pořádku, vandalismus, kriminalita apod.), bydlení (Jak se Vám bydlí v Rokytnici?), technickou infrastrukturu (likvidace odpadů, napojení na inženýrské sítě, internet apod.), informovanost o dění ve městě a školství (školy a školky, možnosti dalšího vzdělávání, mimoškolní činnost dětí apod.).

Naopak převážně negativně hodnotili respondenti oblasti možnosti pracovního uplatnění (nabídka různých pracovních příležitostí) a služby a maloobchod (v turistické sezóně i celoročně). Podobný počet pozitivních a negativních hodnocení získaly oblasti zdravotnictví a sociální péče, dopravní dostupnost, komunita, celkový vzhled města, cestovní ruch, kultura a společenský život a doprava v klidu.

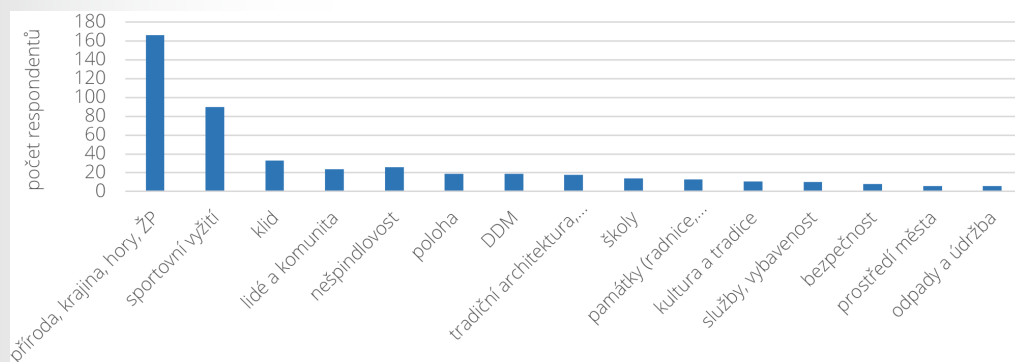


Graf 35 Hodnocení oblastí života v Rokytnici, zdroj: dotazníkové šetření

Hodnoty města

Na otázku „Co jsou podle Vás 3 největší hodnoty Rokytnice“ téměř 70 % respondentů odpovědělo, že za největší hodnotu Rokytnice považuje přírodu, krajinu, hory a životní prostředí obecně. Více než třetina respondentů považuje za hodnotu Rokytnice bohaté možnosti sportovního vyžití – především podmínky pro sjezdové lyžování, v menší míře pak podmínky pro pěší a cykloturistiku. Necelých 14 % respondentů považuje za hodnotu klid a 11% to, že Rokytnice má méně komerční charakter než větší turistická střediska Krkonoš. Dohromady tedy čtvrtina respondentů považuje za hodnotu to, že Rokytnice má charakter spíše poklidného horského městečka než charakter komerčního lyžařského centra.

To, že je největší hodnotou Rokytnice příroda a životní prostředí, odpověděla většina respondentů i v dotazníkovém šetření v roce 2012.

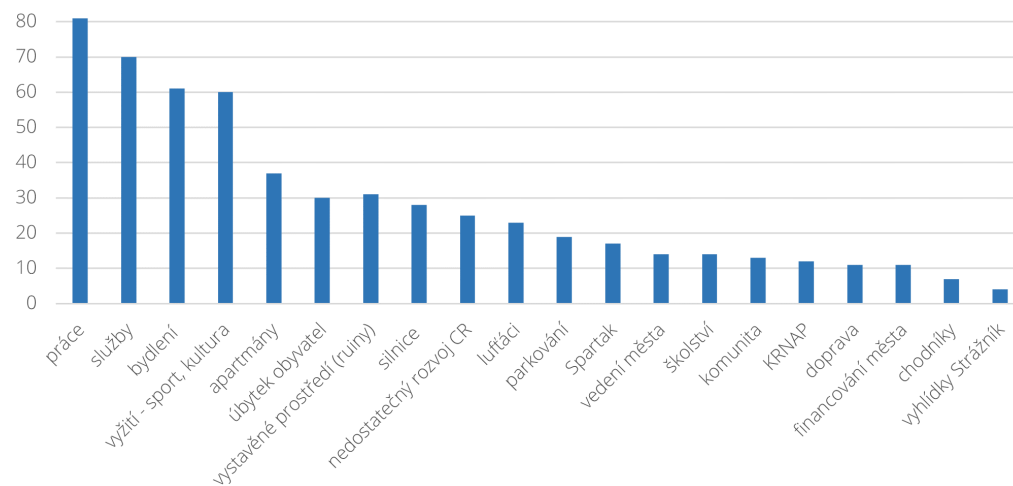


Graf 36 Hodnoty města, zdroj: dotazníkové šetření

Problémy města

Třetina respondentů považuje za největší problém Rokytnice nedostatek pracovních příležitostí. Pokud byly odpovědi z tohoto okruhu více rozvedeny, týkaly se nejčastěji nedostatku pracovních příležitostí mimo oblast cestovního ruchu, tedy nedostatek lépe placené práce a obecně nedostatek pracovních míst pro mladé lidi s vyšším vzděláním. Necelých 30 % respondentů vidí problém Rokytnice ve službách, především v jejich kvalitě, orientaci služeb na turistický ruch, tedy i v omezené nabídce maloobchodů a služeb pro obyvatele Rokytnice. Čtvrtina respondentů označila za problém cenově nedostupné bydlení pro mladé. Tento problém je provázán s problematikou příliš intenzivní výstavby apartmánového bydlení, které vede ke zdražování cen nemovitostí, což jako problém uvedlo 15 % respondentů. Třetina respondentů za problém označila i nedostatečnou nabídku společenského, kulturního a sportovního vyžití především mimo zimní sezónu, kdy se Rokytnice orientuje pouze na lyžařský sport. V tomto okruhu odpovědi často zaznívala absence prostoru pro pořádání větších kulturních a společenských akcí, koupaliště, ale i kina. Další okruhy problémů jsou uvedeny v grafu 37.

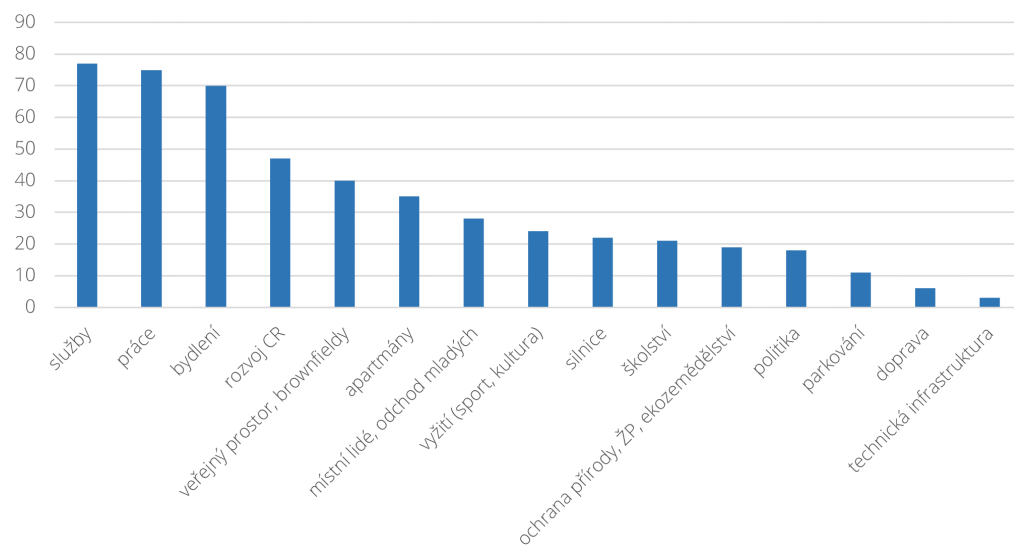
V dotazníkovém šetření z roku 2012 byla největším problémem celková zanedbanost města. Tento problém v aktuálním dotazníkovém šetření výrazně oslabil. Naopak stále zůstává problémem nevyhovující struktura a kvalita služeb. Práce a bydlení byly v roce 2012 jako problém vnímány ve výrazně méně odpovědích.



Graf 37 Problémy města, zdroj: dotazníkové šetření

Priority rozvoje města

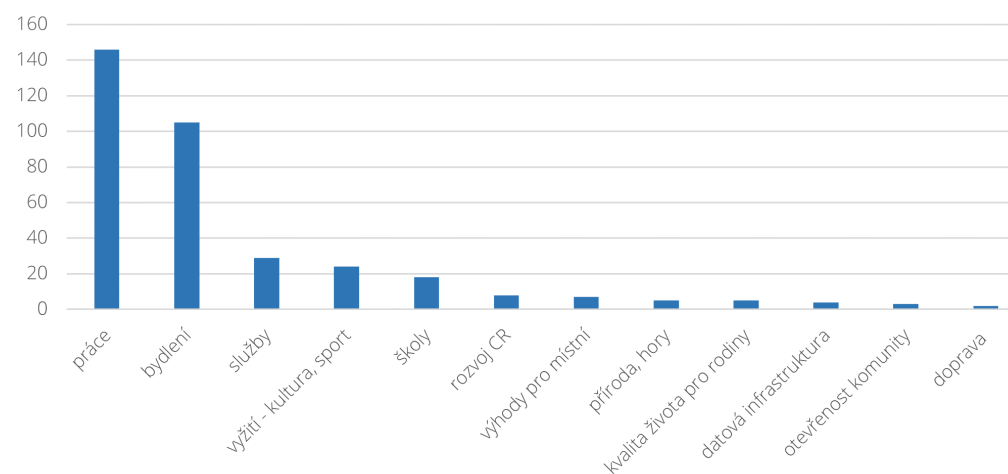
Na otázku „Uveďte, co by podle Vás měly být 3 hlavní priority rozvoje Rokytnice do dalších 10 let.“ odpovědělo kolem třetiny respondentů služby, práce a bydlení, což odpovídá nejčastěji zmiňovaným problémům města. Nejčastěji zmiňovanou prioritou byla podpora maloobchodu a služeb – zajištění zdravotnických a sociálních služeb i do budoucna, zajištění podmínek pro pestřejší nabídku maloobchodů a služeb mimo sektor služeb pro turistický ruch. V oblasti práce by měl podle respondentů být podpořen vznik lépe placených pracovních míst pro mladé s vyšším vzděláním a s tím související podpora podnikatelů, kteří do města pracovní příležitosti přinesli. Další prioritou je zajištění cenově dostupného bydlení především pro mladé. V odpovědích zaznívalo budování městských bytů, nájemních bytů, ale i zajištění levných pozemků pro výstavbu rodinných domů.



Graf 38 Priority rozvoje města, zdroj: dotazníkové šetření

Co by přispělo k tomu, aby do Rokytnice přicházeli noví obyvatelé

Nejčastější odpovědí na tuto otázku bylo pracovní místa s vyšší přidanou hodnotou a dostupné bydlení.



Graf 39 Co by přispělo k tomu, aby do Rokytnice přicházeli noví obyvatelé, zdroj: dotazníkové šetření

Budoucnost cestovního ruchu v Rokytnici

Téměř 65 % respondentů se vyjádřilo pro další rozvoj cestovního ruchu, přičemž část odpovědí se odvolávala na to, že „nic jiného Rokytnici neužíví“. Většina odpovědí cílila na budování služeb a atraktivit, které zajistí návštěvnost Rokytnice i mimo hlavní zimní sezónu, a dále služeb a aktivit, které zajistí návštěvníkům program i v případě špatného počasí. 20 % respondentů však považuje Rokytnici z hlediska cestovního ruchu již za přetíženou, a to především v zimní, ale i letní sezóně. Nejčastěji zazníval problém se stále přibývajícím apartmány a se zvyšováním podílu návštěvníků oproti trvale žijícím obyvatelům a s nedostatečnou kapacitou služeb a maloobchodů v hlavních turistických sezónách.

Obecně lze odpovědi shrnout tak, že Rokytnice by neměla cílit na další rozšiřování ubytovacích kapacit apartmánového charakteru, ale především na zvyšování kvality služeb (ubytování, restaurace, wellness, koupaliště, sportoviště města atd.), infrastruktury (nové lanovky s letním provozem, propojení s Harrachovem atd.) a obecně zlepšení image města. Řada odpovědí cílila na udržitelný rozvoj Rokytnice – tedy nalezení rovnováhy mezi životem ve městě, turistickým ruchem a ochranou životního prostředí a krajiny. V části odpovědí zaznívalo, že zvýšení kvality služeb přinese i lépe placené pracovní příležitosti.

13.3 Dotazníkové šetření mezi žáky základní školy

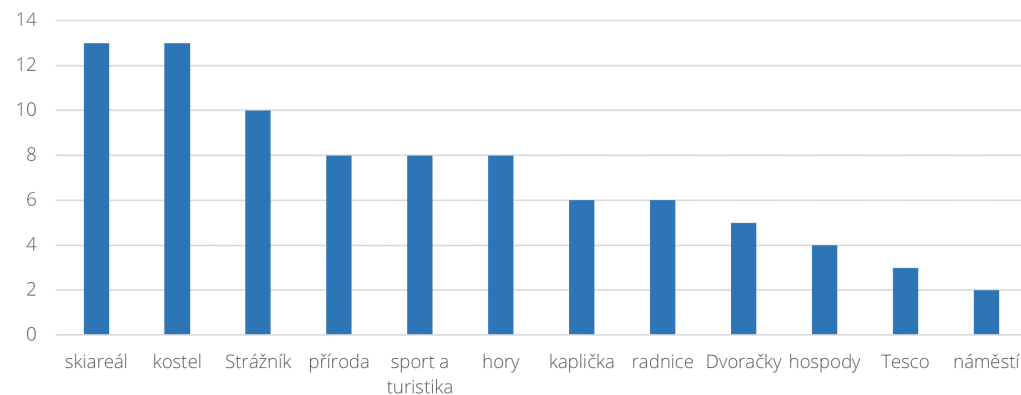
Samostatně probíhalo dotazníkové šetření i mezi žáky 7.–9. třídy základní školy v Rokytnici. Dotazníky byly zaměřeny především na hodnocení Rokytnice z pohledu jejich nejmladších obyvatel a na zmapování jejich priorit rozvoje města. Otázky v dotazníku pro základní školu byly formulovány s ohledem na věk respondentů.

Dotazník vyplnilo celkem 46 žáků, 13 ze 7. třídy, 18 z 8. třídy a 15 z 9. třídy. Pouze 1 z respondentů nebydlí v Rokytnici.

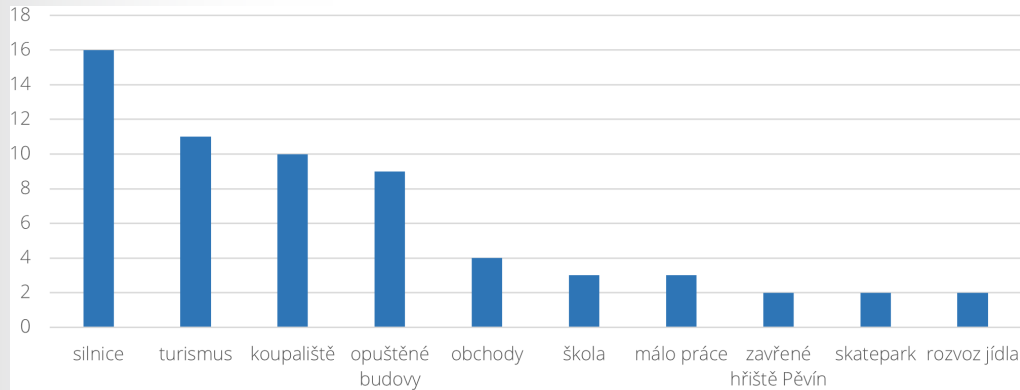
Hodnoty města

Na otázku „Co jsou podle tebe 3 největší hodnoty Rokytnice?“ odpověděla více než třetina žáků příroda a hory, pro necelou třetinu žáků jsou hodnotou skiareály a kostel. Mezi dalšími hodnotami byla zmíněna řada konkrétních míst – nejvíce Strážník, dále kaplička a radnice. S tím korelují i odpovědi na otázku „Které místo v Rokytnici máš nejraději?“. Hodnotami jsou pro děti i možnosti sportovního vyžití obecně a turistika.

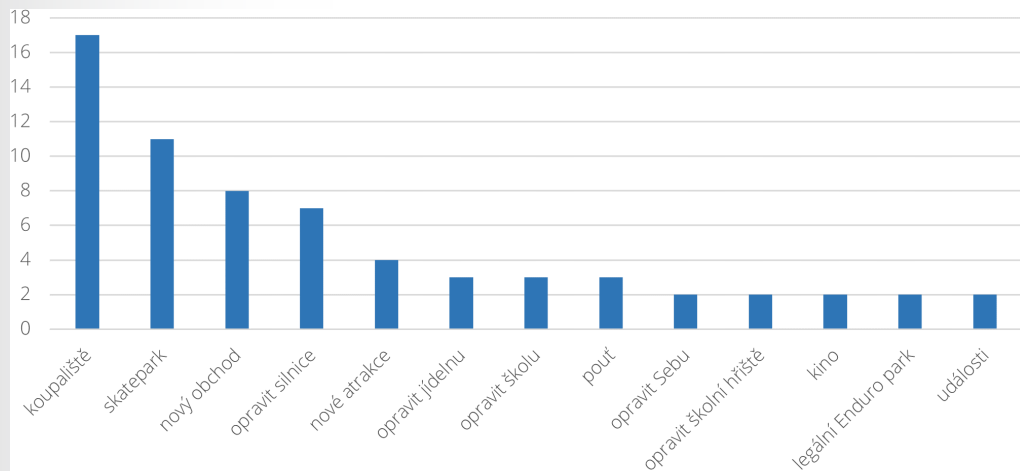
Naprostá většina odpovědí na otázku „Kterou činnost, aktivitu v Rokytnici rád provozuješ a proč, případně kde?“ se týkala sportovních aktivit. Polovina žáků odpověděla procházky, výlety a turistika, necelá čtvrtina jízdá na kole. V četnosti odpovědí byly zimní sporty až na třetím místě.



Graf 40 Hodnoty města, zdroj: dotazníkové šetření ZŠ



Graf 41 Problémy města, zdroj: dotazníkové šetření ZŠ



Graf 42 Priority rozvoje města, zdroj: dotazníkové šetření ZŠ

Problémy města

Za největší problém města označili žáci ZŠ stav silnic, dále množství turistů, absenci koupaliště a opuštěné a chátrající budovy a areály ve městě. Na rozdíl od dospělých tak děti vnímají jako problém vzhled města (stav silnic a chátrající budovy).

Priority rozvoje města

Na otázku „Uved 3 nejdůležitější věci, které by se podle tebe měly v Rokytnici stát a proč?“ odpovědělo nejvíce dětí koupaliště a skatepark. Mezi další nejčastěji zmiňované priority města patřily nové obchody a oprav silnic.

Chtějí děti zůstat v Rokytnici, až vyrostou?

Na otázku, zda děti chtějí, až vyrostou, zůstat v Rokytnici odpověděla polovina ne, třetina ano, ostatní opověděli, že neví. Nejčastějším důvodem, proč děti chtějí zůstat je to, že se jim v Rokytnici líbí, že se tu narodili a je tu klid. Nejčastějším důvodem, proč v Rokytnici zůstat nechtějí, je nedostatek pracovních příležitostí v oborech, v kterých by chtěli pracovat.

14 Metodika

Analytická část je jednou ze základních součástí Strategického plánu integrovaného rozvoje města Rokytnice nad Jizerou. Obsahuje komplexní zhodnocení situace ve městě, charakteristiku stavu a vývoje jednotlivých oblastí života obce a definice hlavních rozvojových problémů města.

Analytická část je přehlednou studií, charakterizující ty složky života ve městě, které jsou pro jeho další rozvoj významné. Cílem analýzy není vyčerpávající přehled všech aspektů života ve městě, ale jejich cílený výběr, provázání a generalizace. Klíčovým kritériem pro výběr informací o městě do analýzy je jejich využitelnost v návrhové části strategického plánu.

Zpracování analýzy sestává z následujících kroků:

1. Sběr dat, terénní průzkumy:
 - získání dostupných dat, analýz, strategických dokumentů, územně plánovacích podkladů, studií atd. od zadavatele,
 - vstupní terénní průzkum území za účasti zástupců pracovní skupiny složené ze zástupců zpracovatele strategického plánu, zástupců politického vedení obce, vybraných pracovníků městského úřadu a organizací města.
2. Nastavení rozsahu analytické části:
 - definování témat, která jsou pro obec relevantní ve spolupráci s pracovní skupinou,
 - definování klíčových oblastí rozvoje obce a nastavení struktury a obsahu analytické části.
3. Prověření existujících strategických dokumentů, analýz, dat:
 - ověření relevantnosti, aktuálnosti vybraných existujících dat, analýz.
4. Shromáždění nových dat
5. Zapojení hlavních aktérů – setkání nad mapou a hodnocení území města hlavními aktéry a obyvateli
6. Analýza dat:
 - vyhodnocení získaných dat a sestavení SWOT analýzy pro jednotlivá témata.
7. Srovnání stavu s referenčními obcemi, a to Harrachov, Jablonec nad Jizerou, Loučná nad Desnou, Svoboda nad Úpou a Žacléř. Při výběru referenčních obcí byla zohledněna jejich poloha (především horské obce, srovnatelný počet obyvatel a skiareály). V některých parametrech byla data porovnávána i se správním územím obce s rozšířenou působností Jilemnice a Libereckým a Královohradeckým krajem (kraje, na jejichž území se nacházejí Krkonoše).
8. Konzultace analytické části:
 - ověření návrhu analytické části s konzultační skupinou na druhém setkání a následně veřejností on-line prostřednictvím webových stránek města.
9. Finalizace a zveřejnění analytické části

15 Bibliografie

(2021). Načteno z Wikipedia: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/42/Rokytnice_nad_Jizerou_CoA_CZ.jpg

AOPK. (2021). Načteno z https://drusop.nature.cz/ost/chrobjekty/chrob_find/index.php?h_pstromy=1&CIS=&NAZEV=&h_organ_oochp=&KRAJ=&OKRES=&ORP_ICOB=&OBEC=rokytnice+nad+jizerou&KU=&_+=+Vyhledat+&frame=1&EDIT_ID=

ČSÚ. (2021).

ČSÚ. (2021). Načteno z https://www.czso.cz/csu/czso/13-1134-07-2006-2_3__popis_indikatoru_a_jejich_vyvoj

ČSÚ. (2021). Načteno z https://www.czso.cz/csu/czso/13-1134-07-2006-2_2__prehled_vybranych_indikatoru_a_jejich_vyznam_pro_udrzitelny_rozvoj

ČÚZK. (2021). Načteno z www.cuzk.cz

Czech design. (2021). Načteno z <https://www.czechdesign.cz/temata-a-rubriky/nova-nadeje-pro-chatrajici-tovarny-liberecky-architekt-se-snazi-vratit-zdevastovany-industrialnim-stavbam-lesk-a-smysl>

Prázdné domy. (2021). Načteno z www.prazdnedomy.cz

Prázdné domy. (2021). Načteno z <https://prazdnedomy.cz/domy/objekty/detail/747-franz-haney-mechanicka-tkalcovna-bavlny-rotextile>

Můj důchod. (2021). Načteno z www.mujuduchod.cz

Dvoračky. (2021). Načteno z www.dvoracky.cz

Euroregion Nisa. (2021). Načteno z <http://www.ern.cz/>

firmy.cz. (2021). Načteno z www.firmy.cz

Geoportál MZ ČR. (2017). Načteno z Hlukové mapy: <https://geoportal.mzcr.cz/SHM2017/>

Hydrologického posouzení k územní studii propojení a rozvoje lyžařských areálů Studenov a Horní domky – souhrn. (nedatováno).

Industrialní topografie. (2021). Načteno z <http://www.industrialnitopografie.cz/karta.php?zaznam=V007690>

Industrialní topografie. (2021). Načteno z <http://www.industrialnitopografie.cz>

Industrialní topografie. (2021). Načteno z www.industrialnitopografie.cz

Informační systém o průměrném výdělků. (2021). Načteno z <https://www.ispv.cz/cz/Mysledky-setreni/Aktualni.aspx>

INSPIRE, N. g. (2021). <https://geoportal.gov.cz/>

Kompostování Jilemnicko. (2021). <http://www.kompostovanijilemnicko.cz/komunitni-kompostarny/>

Sdružení obcí Libereckého kraje. (2021). Načteno z <https://www.solk.cz/index.php>

KRNAP. (2021). Načteno z <https://www.krnep.cz/vegetacni-stupne>

KRNAP. (2021). Načteno z <https://www.krnep.cz/pece-o-relief-a-krajiny-raz/>

KRNAP. (2021). Načteno z <https://www.krnep.cz/charakter-soucasnych-lesu/>

KRNAP. (2021). Načteno z <https://www.krnep.cz/krnap-a-jeho-ochranné-pasmo/>

KRNAP. (2021). Načteno z <https://ags.krnep.cz/mapy/prohlizecka/>

KRNAP. (2021). Načteno z <https://www.krnep.cz/stavebni-cinnost/>

KRNAP. (2021). Načteno z https://www.krnep.cz/data/File/letaky_brozury/biorezervace_cz_03.pdf

KRNAP. (2021). Načteno z <https://ags.krnep.cz/mapy/prohlizecka/>

Mapa železničních tratí v Libereckém kraji. (2021). Načteno z <https://www.cd.cz/assets/cd-v-regionech/liberecky-kraj/mapa-trati/zeleznice-v-lk-2019.png>

MAS Přijď pobejt. (2021). Načteno z www.maspridtepobejt.cz

MAS Přijďte pobejt. (2021). Načteno z <http://www.maspridtepobejt.cz/index.php>

Město Rokytnice nad Jizerou. (2021). Načteno z www.rokytnice.com

Město Rokytnice nad Jizerou. (2021). <https://www.mesto-rokytnice.cz/mesto/sluzby/odpadove-hospodarstvi>

Mjölök. (2021). Načteno z www.mjolk.cz

- Mozaika. (2021). Načteno z <https://mozaika-ur.cz/cz/indikatory/koeficient-ekologicke-stability-kes>
- MÚ Rokytnice, n. J. (2020)
- MÚ Rokytnice, n. J. (červen 2021). registr lůžek k odvodu poplatků z ubytování
- ONplan. (2021)
- Památkový katalog. (2021). Načteno z <https://pamatkovykatalog.cz/kaple-15841096>
- Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje. (2019)
- Povodňový portál. (2021). Načteno z <https://www.povodnovyportal.cz/povodnovy-plan/rokytnice-nad-jizerou-320/rozsah-ohrozeni>
- Pracovní skupina ISUR, R. n. (2021)
- Rokytnice nad Jizerou, M. (2021)
- rokytnice.com. (2021). Načteno z www.rokytnice.com/sdruzeni
- Rokytnicko.cz. (2021). Načteno z <https://www.rokytnicko.cz/cz/kulturni-zajimavosti/rokytnice-nad-jizerou-kultura>
- RTK. (2021). Načteno z www.rtkso.cz
- SČVK. (2021). interaktivní mapa kvality vody. Načteno z <https://uap.scvk.cz/kvalita/?branch=SCVK>
- Spartak, R. (nedatováno)
- Spartak, T. (2020). výroční zpráva TJ Spartak
- Strategický plán rozvoje města Rokytnice nad Jizerou, Analytická část – profil města. (2012)
- Strategie rozvoje mikroregionu Jilemnicko. (nedatováno)
- Svazek Krnonoše. (2021). Načteno z <https://svazek.krkonose.eu/>
- Tereza Kučerová. (nedatováno). Diplomová práce: Hodnocení územního rozvoje města Rokytnice nad Jizerou
- CzechTourism. (nedatováno). Analýza potenciálu horských středisek a bike resortů pro rozvoj turismu v České republice, Rokytnice nad Jizerou
- Turnov, V. (2021). Načteno z <https://www.vhsturnov.cz/>
- ÚAP ORP Jilemnice: Podklady pro rozbor udržitelného rozvoje území. (2016)
- UNIT architekti, s. (2021). Doplňující průzkumy a rozbor.
- UNIT architekti, s. (2021). Studie celkového pohybu pěších návštěvníků, běžkařů, zásobování objektů a využití komunikací pro sjezdové lyžování.
- ÚÚR. (2008). Načteno z https://www.uur.cz/images/5-publikacni-cinnost-a-knihovna/casopis/2008/2008-06/06_typologicke.pdf
- Územní plán města Rokytnice nad Jizerou. (nedatováno)
- Vikariát Jilemnice. (2021). Načteno z www.vikariatjilemnice.cz
- Vodní hospodářství. (2021). Zdroj: <https://vodnihospodarstvi.cz/vodne-a%E2%80%AFstocne-v-cr/>
- VÚMOP. (2021). Načteno z mapy Erozní ohroženosti půd ČR vodní erozí ve vztahu ke koncepci DZES 5, mapa Skupina půd ohrožených erozí: <https://mapy.vumop.cz/>
- VÚMOP. (2021). Načteno z Mapa oblastí potenciálně ohrožených větrnou erozí na podkladu půdně-klimatických faktorů: <https://mapy.vumop.cz/>
- Výzkumný ústav meliorací a ochrany půd. (2021). Načteno z <https://mapy.vumop.cz/>
- Wikipedia. (2021). Načteno z https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Rokytnice_nad_Jizerou_CoA_CZ.jpg
- Zákon č. 114/1992 Sb. (nedatováno)
- Zásady územního rozvoje Libereckého kraje. (nedatováno)

Zadavatel

město Rokytnice nad Jizerou
Horní Rokytnice 197
512 44 Rokytnice nad Jizerou

Zpracovatel

ONplan lab, s. r. o.
Karmelitská 18/379
118 00 Praha 1 – Malá Strana
www.onplanlab.com
+420 608 705 405



 Umění
plánovat.
plan Společně.