



„Tento projekt bol realizovaný s finančnou pomocou Európskej únie z Európskeho fondu regionálneho rozvoja ( ERDF ) prostredníctvom Operačného programu Základná infraštruktúra, ktorého riadiacim orgánom je Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky “



# ÚZEMNÝ PLÁN OBCE ROKYCANY

## RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU

### Schvaľovacia doložka:

Označenie schvaľovacieho orgánu: Obecné zastupiteľstvo v Rokycanoch

Číslo uznesenia a dátum schválenia: .....

Číslo VZN obce, ktorým sa vyhlasuje záväzná časť ÚPN obce : .....

Oprávnená osoba: Peter Šoltis – starosta obce .....

August 2008

**Obstarávateľ** : **Obec Rokycany**  
Obecný úrad  
08241 Rokycany, číslo 45  
Zastúpený : Peter Šoltis – starosta obce  
IČO : 00 327 701

**Spracovateľ** : **Ing. arch. Viktor Malinovský AA**  
Rázusova 44, 040 01 Košice  
Číslo osvedčenia : 0760 AA  
IČO : 35 576 081

### **Riešiteľský kolektív**

Hlavný riešiteľ : Ing. arch. Viktor Malinovský AA  
Urbanizmus : Ing. arch. Vladimír Nedelko  
: Ing. arch. Viktor Malinovský  
: Akad. arch. Ing. arch. Jozef Zelem  
Demografia a socioekonomický potenciál : Mgr. Katarína Rosičová  
Kultúra a kultúrne dedičstvo : Akad. arch. Ing. arch. Jozef Zelem  
Rekreácia, turizmus a cestovný ruch : Ing. arch. Vladimír Nedelko  
Verejná doprava a dopravné zariadenia : Ing. Ján Sta roň  
Vodné hospodárstvo : Ing. Ivan Bača  
Energetika – elektrická energia : Ing. Vasil' Vachna  
Energetika – plyn : Ing. Ivan Bača  
Telekomunikácie a informačné siete : Ing. Vasil' Vachna  
Ochrana prírody a tvorba krajiny : Mgr. Marián Buday  
Odpadové hospodárstvo : Ing. Zuzana Durbaková  
Poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo : Ing. Ján Stano  
Grafické práce a GIS : Bc. Peter Revay  
Editorské práce : Cecília Mihalová

Odborne spôsobilou osobou na obstarávanie územnoplánovacích podkladov a územnoplánovacích dokumentácii obcí a regiónov podľa § 2a zákona číslo 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov je Ing. arch. Vladimír Debnár s registračným číslom preukazu 069 vydaného Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky dňa 31.10.2001.

## OBSAH :

<b>1.</b>	<b>ZÁKLADNÉ ÚDAJE</b> .....	4
1.1.	Údaje o základnej územnej jednotke .....	4
1.2.	Hlavné ciele riešenia a problémy, ktoré územný plán rieši .....	4
1.3.	Vyhodnotenie doterajšieho územného plánu .....	5
1.4.	Údaje o súlade riešenia so zadávacím dokumentom .....	5
1.5.	Východiskové podklady .....	5
<b>2.</b>	<b>RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU</b> .....	7
2.1.	Vymedzenie územia a základné charakteristiky .....	7
2.1.1.	Vymedzenie riešeného a záujmového územia .....	7
2.1.2.	Fyzickogeografická charakteristika územia .....	7
2.1.3.	Územná charakteristika prírodného potenciálu .....	11
2.2.	Zásady ochrany kultúrnohistorických a prírodných hodnôt územia obce .....	12
2.2.1.	Ochrana prírodných hodnôt územia obce .....	12
2.2.2.	Ochrana kultúrnohistorických hodnôt .....	15
2.3.	Základné demografické údaje .....	17
2.4.	Väzby vyplývajúce zo záväzných častí nadradených dokumentácií .....	19
2.5.	Širšie vzťahy dokumentujúce začlenenie riešenej obce do systému osídlenia .....	24
2.6.	Sociálne a ekonomické rozvojové predpoklady obce .....	24
2.7.	Urbanistická koncepcia priestorového usporiadania .....	25
2.8.	Funkčné využitie územia .....	26
2.8.1.	Obytné územia .....	26
2.8.1.1.	Koncepcia rozvoja súčasného obytného územia .....	26
2.8.1.2.	Rozvojové plochy bývania .....	26
2.8.2.	Občianska vybavenosť a sociálna infraštruktúra .....	27
2.8.3.	Výrobné územia .....	31
2.8.3.1.	Koncepcia rozvoja hospodárskej základne .....	31
2.8.3.2.	Stanovenie ochranných pásiem výroby .....	32
2.8.4.	Plochy zelene .....	33
2.8.5.	Rekreácia, kúpeľníctvo a cestovný ruch .....	34
2.9.	Verejné dopravné a technické vybavenie .....	36
2.9.1.	Doprava .....	36
2.9.2.	Vodné hospodárstvo .....	39
2.9.3.	Energetika a energetické zariadenia .....	41
2.9.4.	Telekomunikácie .....	43
2.10.	Ochrana prírody .....	44
2.10.1.	Koeficient ekologickej stability .....	44
2.10.2.	Prvky územného systému ekologickej stability .....	45
2.11.	Koncepcia starostlivosti o životné prostredie .....	46
2.11.1.	Krajinnoekologické opatrenia .....	46
2.11.2.	Odpadové hospodárstvo .....	47
2.12.	Riešenie záujmov obrany štátu a ochrany obyvateľstva .....	47
2.13.	Vymedzenie zastavaného územia .....	49
2.14.	Vymedzenie ochranných pásiem a plôch vyžadujúcich zvýšenú ochranu .....	50
2.15.	Vyhodnotenie použitia poľnohospodárskeho a lesného pôdneho fondu na nepoľnohospodárske využitie .....	53
2.16.	Hodnotenie navrhovaného riešenia .....	53

## 1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

### 1.1. Údaje o základnej územnej jednotke

Obec: <b>Rokycany</b>				
Kód ZUJ	<b>525111</b>	Rozloha ZUJ v ha		<b>578</b>
Kraj	<b>7 Prešovský</b>	Nadmorská výška m.n.m.	od	<b>297</b>
Okres	<b>707 Prešov</b>		do	<b>497</b>

Poznámka: ZUJ - základná územná jednotka

Obec Rokycany je prejazdnu cestnou obcou v okrese Prešov. Zastavané územie má prevažne obytnú funkciu. Výstavba v obci Rokycany je charakteristická malou vyváženosťou staršej historickej a novej povojnovkej zástavby.

Podľa posledného sčítania obyvateľstva, domov a bytov v roku 2001 mala obec 733 obyvateľov a 141 trvale obývaných bytov.

### 1.2. Hlavné ciele riešenia a problémy, ktoré územný plán rieši

#### 1.2.1. Údaje o dôvodoch obstarania územného plánu

Obec Rokycany v súčasnosti nemá pre svoj ďalší rozvoj žiadnu záväznú územnoplánovaciu dokumentáciu. Územný plán VÚC Prešovského kraja 2004 nerieši lokálny charakter územia, preto je potrebné vypracovať územný plán obce, aby bolo možné zahrnúť aj širšie vzťahy medzi jednotlivými katastrami. Tieto perspektívne zmeny však nemožno realizovať bez cieľavedomej pomoci štátu, ktorá by mala formou rozvojových programov v spolupráci so štrukturálnymi fondmi Európskej únie podnietiť iniciatívu domáceho obyvateľstva. Riešenie úlohy preto vyplýva z potreby vypracovať pre obec Rokycany dlhodobú stratégiu trvalo udržateľného rozvoja. Potreba vypracovať územný plán obce, zdôvodňujúceho obstaranie, vyplýva z toho, že:

- je základným nástrojom pre koncepciu organizácie územia obce počas záväznosti územného plánu obce,
- umožňuje priechodnosť investičných zámerov, to znamená konkrétnej povoloňovacej činnosti riešenej v územnom pláne pri následnom vydávaní územných rozhodnutí a stavebných povolení,
- je záväzným podkladom pre koordináciu zámerov výstavby v území,
- je záväzným podkladom pre projektovanie dopravnej, technickej a sociálnej vybavenosti v obci,
- umožňuje realizovať v obci také stavby verejnoprospešného charakteru, kde nie je daný súhlas vlastníkov pozemkov s ich výstavbou, a to tým, že vymedzí verejnoprospešné stavby v danom území v zmysle stavebného zákona.

Územný plán obce Rokycany bol objednaný z dôvodu jeho absencie a aktuálnej potreby pre dlhodobé a operatívne rozhodovanie pri riadení a usmerňovaní rozvoja obce.

#### 1.2.2. Hlavné ciele riešenia

Hlavným cieľom riešenia Územného plánu obce Rokycany je prehodnotenie súčasnej urbanistickej štruktúry obce, riešenie vhodného usporiadania funkčných plôch z pohľadu perspektívneho rozvoja sídla. Zámery je potrebné zosúladiť s územným systémom ekologickej stability.

V územnom pláne obce v súlade s Územným plánom VÚC Prešovského kraja 2004 je potrebné riešiť:

- priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia,
- plochy výstavby v priamej nadväznosti na zastavané územie obce,
- možnosti rozvoja obytnej zástavby a usmernenia výhľadových plôch určených pre funkciu bývania,
- rozvoj občianskej vybavenosti obce a sociálnej infraštruktúry,
- rozvoj športových a rekreačných aktivít s možnosťou využitia prírodného potenciálu územia,
- rozvoj hospodárskej základne,
- rozvoj dopravnej a technickej vybavenosti obce,
- opatrenia na zvýšenie ekologickej stability územia,
- opatrenia vplývajúce zo záujmov obrany štátu,
- opatrenia protipožiarnej ochrany a ochrany územia pred povodňami,
- vyhodnotenie použitia poľnohospodárskeho a lesného pôdneho fondu na nepoľnohospodárske využitie,
- záväzné regulatívy priestorového a funkčného využitia územia,

– verejnoprospešné stavby.

Obec nemá viac ako 2000 obyvateľov. Riešenie Územného plánu obce Rokycany je bilancované na obdobie k roku 2025. Územný plán obce je spracovaný v rozsahu ustanovení platného stavebného zákona a súvisiacich predpisov o územnoplánovacích dokumentáciách obce.

### **1.3. Vyhodnotenie doterajšieho územného plánu**

Obec Rokycany nemala nikdy v minulosti vypracovaný územný plán obce. Realizácia výstavby v obci bola uskutočňovaná na základe územných rozhodnutí v zmysle stavebného zákona.

### **1.4. Údaje o súlade riešenia so zadaním**

#### **1.4.1. Chronológia spracovania jednotlivých etáp územného plánu**

Územný plán obce Rokycany bol objednaný obcou Rokycany v decembri 2006. Prieskumy a rozboru boli spracované Ing. arch. Viktorom Malinovským AA, Košice v marci 2007 s podrobnosťou požadovanou metodickým usmernením pre riešenie územných plánov obcí. Návrh zadania pre spracovanie územného plánu obce bol vypracovaný v zmysle zákona číslo 50/1976 Z.z. v znení neskorších predpisov a v súlade s vyhláškou číslo 55/2001 Z.z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácií.

Zadanie bolo spracované Ing. arch. Viktorom Malinovským AA, Košice v roku 2007 a schválené Obecným zastupiteľstvom v Rokycanoch dňa 14. decembra 2007 uznesením číslo 65/2007 v súlade so stanoviskom Krajského stavebného úradu v Prešove, odboru územného plánovania číslo 2007–964/3566–2 zo dňa 25. októbra 2007 k posúdeniu návrhu zadania pre spracovanie Územného plánu obce Rokycany.

Návrh Územného plánu obce Rokycany bol dňa 22. apríla 2008 prerokovaný s dotknutými orgánmi štátnej správy pre územnoplánovacie dokumentácie, dotknutými právnickými osobami, Prešovským samosprávnym krajom, dotknutými obcami, Obecným zastupiteľstvom v Rokycanoch a verejnosťou. Stanoviská a pripomienky boli zapracované do konečného znenia Územného plánu obce Rokycany podľa vyhodnotenia stanovísk a pripomienok s návrhom rozhodnutia o stanovisku a pripomienke.

#### **1.4.2. Zhodnotenie súladu riešenia so zadaním**

Pri riešení Územného plánu obce Rokycany sa dôsledne vychádza zo schváleného zadania zo dňa 14. decembra 2007 uznesením číslo 65/2007, ako základného záväzného podkladu spracovania územného plánu. Z riešenia územného plánu nevyplývajú žiadne požiadavky na preschválenie zadania.

### **1.5. Východiskové podklady**

Pre spracovanie územného plánu obce boli použité tieto dokumentácie a podklady:

- Nariadenie Vlády Slovenskej republiky číslo 528/2001 Z.z. ktorým, sa vyhlasuje záväzná časť Konceptie územného rozvoja Slovenska 2001 a Uznesenie Vlády Slovenskej republiky číslo 1033/2001 zo dňa 31.10.2001, ktorým boli schválené záväzné zásady a regulatívy záväznej časti Konceptie územného rozvoja Slovenska 2000,
- Nariadenie Vlády Slovenskej republiky číslo 679/2002 Z.z. zo dňa 27.11.2002, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Vlády Slovenskej republiky číslo 216/1998 Z.z., ktorým sa vyhlasuje záväzná časť územného plánu veľkého územného celku Prešovský kraj,
- Nariadenie Vlády Slovenskej republiky číslo 111/2003 zo dňa 12.3.2003, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Vlády Slovenskej republiky číslo 183/1998 Z.z., ktorým sa vyhlasuje záväzná časť Územného plánu veľkého územného celku Prešovský kraj v znení nariadenia Vlády Slovenskej republiky číslo 679/2002 Z.z.,
- Územný plán VÚC Prešovského kraja Zmeny a doplnky 2004 – SAŽP CKEP Prešov, 2004, schválené zastupiteľstvom Prešovského samosprávneho kraja uznesením číslo 228/2004 zo dňa 22.06.2004 a Všeobecné záväzné nariadenie Prešovského samosprávneho kraja číslo 4/2004,
- Zákon Národnej rady Slovenskej republiky číslo 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny,
- Uznesenie Vlády Slovenskej republiky k národnému zoznamu navrhovaných chránených vtáčích území číslo 636/2003 zo dňa 9.7.2003,

Použitá odborná literatúra:

- Atlas Slovenskej socialistickej republiky, SAV Bratislava, r. 1982,

- Atlas krajiny Slovenskej republiky 1. vydanie, Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky Bratislava, SAŽP Banská Bystrica, r. 2002,
  - Geomorfologické členenie SSR a ČSSR, Slovenská kartografia Bratislava, r. 1986,
  - Atlas inžinierskogeologických máp SSR, Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Bratislava, r. 1989,
  - Geologická mapa Popradskej kotliny, Hornádskej kotliny, Levočských vrchov, Spišsko-šarišského medzihoria, Bachurne a Šarišskej vrchoviny, Bratislava, r. 1999,
  - Nerastné suroviny Slovenskej republiky, Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Bratislava, r. 2001,
  - Hydroekologický plán povodia Hornádu, Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky Bratislava a Slovenský hydrometeorologický ústav Bratislava, r. 2002,
  - Minerálne vody Slovenska, r.1977,
  - Geobotanická mapa ČSSR – Slovenská socialistická republika, VEDA Bratislava, r. 1986,
  - Správa o kvalite ovzdušia a podiele jednotlivých zdrojov na jeho znečisťovaní v Slovenskej republike 2001, Slovenský hydrometeorologický ústav Bratislava, r. 2002,
  - Vlastivedný slovník obcí na Slovensku, Vydavateľstvo SAV Bratislava, r. 1977,
  - Súpis pamiatok na Slovensku, Obzor Bratislava, r. 1968,
  - Dejiny osídlenia Šariša, r.1990,
  - Ochrana prírody okresu Prešov, Ludovít Dostal, r.1978,
- Ďalej boli použité tieto dokumentácie:
- Regionálny územný systém ekologickej stability okresu Prešov, EKOLAND, s.r.o., r. 1994,
  - Správa o stave životného prostredia Prešovského kraja za rok 2002, Krajský úrad v Prešove a SAŽP, pracovisko Prešov, r. 2004,
  - Aktuálne údaje Archeologického ústavu SAV Nitra kraj Prešov k 31.12.1998,
  - Sčítanie dopravy, r. 2001,
  - Program odpadového hospodárstva Prešovského kraja, r. 2006,
  - Program odpadového hospodárstva okresu Prešov, r. 2005,
  - Údaje zo sčítania obyvateľstva, domov a bytov v roku 2001 Krajského štatistického úradu v Prešove,
  - Informačná databáza obecného úradu v Rokycanoch,
  - Register obnovenej evidencie pozemkov obce Rokycany, GEOTOP Topoľčany, r. 1996,
  - Krajinnoekologický plán obce Rokycany, Ing. Peter Chomjak Ďumbierska 4, 080 01 Prešov, r. 2007,
  - Projektové dokumentácie inžinierskych sietí – podklady riešiteľov projektových dokumentácií uvedených inžinierskych sietí,
  - Prieskumy a rozbory pre spracovanie Územného plánu obce Rokycany
    - Ing. arch. Viktor Malinovský AA – Košice, r. 2007,
    - Zadanie pre spracovanie Územného plánu obce Rokycany
      - Ing. arch. Viktor Malinovský AA – Košice, r. 2007,
- Pre spracovanie boli použité mapové podklady:
- Základné mapy ČSSR v mierke 1: 50 000,
  - Základné mapy ČSSR v mierke 1: 10 000,
  - Vektorová mapa nehnuteľnosti katastra Rokycany.

## **2. RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU**

### **2.1. Vymedzenie územia a základné charakteristiky**

#### **2.1.1. Vymedzenie riešeného a záujmového územia**

##### **2.1.1.1. Vymedzenie riešeného územia**

Pre riešenie územného plánu obce Rokycany riešené územie obce je vymedzené jeho katastrálnymi hranicami, ktorého rozloha má výmeru 578 ha. Podrobne riešené územie – výkres číslo 3, je vymedzené súčasnými hranicami zastavaného územia obce rozšírením o príľahlé plochy uvažované predovšetkým na bývanie, šport, rekreáciu, občiansku a technickú vybavenosť.

##### **2.1.1.2. Vymedzenie záujmového územia**

Záujmové územie tvorí územie bezprostredne súvisiace s riešeným územím majúcim prevádzkové a ekologické väzby, ochranné pásma a väzby na technickú infraštruktúra a zamestnanosť. (viď výkres číslo 1) Katastrálne územie obce Rokycany je v dotyku s katastrálnymi územiami obci Bzenov, Šarišské Lužianky, Brežany, Bajerov a Janov a nachádza sa v juhozápadnej časti okresu Prešov..

### **2.1.2. Fyzickogeografická charakteristika územia**

#### **2.1.2.1. Geológia**

##### **2.1.2.1.1. Geologické pomery**

Katastrálne územie obce Rokycany leží v území budovanom vnútrokarpatským paleogénom, v západnej polovici katastra prevažne horninami bielopotockého a zubereckého súvrstvia podtatranskej skupiny. Vo východnej polovici katastra dominuje borovské súvrstvie, ktoré zastupujú tomášovské vrstvy (jemnozrnné pieskovce a siltovce). V juhozápadnej časti katastra na nevelkej ploche vystupuje konglomerátový flyš (prevažne hrubé lavice gradačne zvrstvených drobnozrnných zlepenecov, v menšej miere sú zastúpené zlepenca a štrky s polohami pieskovcov), v severnej časti sú to pieskovce v absolútnej prevahe nad nevápnitými ílovcami bielopotockého súvrstvia. Bielopotocké súvrstvie sa v teréne prejavuje vždy výrazným zostrmením reliéfu, silno piesčitými pôdami s lesným porastom alebo pasienkami. V prevažnej časti západnej polovice katastra vystupuje zuberecké súvrstvie (typický flyš: pieskovce a ílovce v pomere od 2 : 1 do 1 : 2).

Súvrstvia paleogénu sú vo väčšej alebo menšej miere pokryté kvartérnymi sedimentmi (deluviálne, fluviálne, proluviálne): spravidla ide o zmes svahovín a sutín, od kamenitých, piesčito–kamenitých a piesčitých cez hlinito–kamenité a hlinito–piesčité až po výlučne hlinité. Ich hrúbka je veľmi variabilná, spravidla najväčšia na pätách svahov a tvorí výplň údolných polôh vodných tokov. V údolí okolo toku Svinka sa nachádzajú jednak svahoviny vcelku (nerozlíšené svahové hliny a sutiny), fluviálne piesčité štrky a štrky, ako aj fluviálne nivné sedimenty (prevažne hlinité alebo hlinito–štrkovité).

Z hľadiska inžinierskogeologickej rajonizácie prevažuje v celom katastri rajón pieskovcovo–zlepenecových hornín, v alúviu riečky Svinka je mapovaný rajón údolných riečnych náplavov.

Z hľadiska nžinierskogeologickej rajonizácie riešené územie obce predstavuje rajón predkvartérnych hornín, rajón kvartérnych sedimentov a rajón údolných riečnych náplavov.

##### **2.1.2.1.2. Zvýšená seizmicita, vyhodnotenie zemetrasnej činnosti**

Z hľadiska ohrozenia územia seizmicitou sa v katastrálnom území obce Rokycany makroseizmická intenzita pohybuje okolo 6<sup>0</sup>MSK-64. Seizmické ohrozenie v hodnotách špičkového zrýchlenia na skalnom podloží sa pohybuje v intervale 0,80 – 0,99 m.s<sup>-2</sup>.

##### **2.1.2.1.3. Prírodná rádioaktivita a radónové riziko**

Katastrálne územie obce Rokycany patrí do kategórie nízkeho radónového rizika. V katastrálnom území obce Rokycany nie sú evidované žiadne zdroje prírodného žiarenia ani extrémne anomálie magnetického poľa zeme.

#### **2.1.2.2. Geomorfológia**

##### **2.1.2.2.1. Geomorfologické jednotky**

Územie obce Rokycany leží v sústave alpsko–himalájskej, v podsústave Karpaty, v provincii Západné Karpaty, v subprovincii Vonkajšie Západné Karpaty, v oblasti Podhôľno–magurskej a celku Šarišskej vrchoviny.

#### **2.1.2.2.2. Geomorfologické pomery**

Vlastná morfológia reliéfu je kontrolovaná odolnosťou jednotlivých súvrství vnútrokarpatského paleogénu voči zvetrávaniu a odnosu materiálu vodnou eróziou: súvrstvia s prevahou zlepcov a pieskocov sú odolnejšie proti denudácii reliéfu, vytvárajú exponovanejší reliéf vrchoviny so sklonmi zvyčajne nad 7° a súvrstvia s prevahou ílovcovej zložky majú reliéf hladšie modelovaný, s menej exponovanými sklonmi do 7°.

Geologická stavba v rozhodujúcej miere modifikuje aj morfológické a morfometrické pomery v riešenom území. Jeho prevažná časť sa vyznačuje vrchovinovým (stredne členitý vrchovinový) reliéfom s hlboko zarezanými dolinami vodných tokov s úzkou údolnou nivou a sklonmi svahov zväčša nad 7°. Z menšej časti v riešenom území nachádzame lokality s hladšie modelovaným pahorkatinovým (silne členitý pahorkatinový) reliéfom s hlboko zarezanými dolinami vodných tokov s úzkou údolnou nivou a sklonmi svahov zväčša 3° – 7°.

#### **2.1.2.3. Morfometrická charakteristika**

##### **2.1.2.3.1. Sklonitosť**

Sklonitosť reliéfu sa využíva predovšetkým pri stanovovaní rýchlosti odnosu vody a materiálu po svahu, limituje lokalizáciu aktivít v krajine. Podľa všeobecných morfometrických charakteristík je katastrálne územie z hľadiska sklonitosti rozčlenené do šiestich intervalov (0–3°, 3–7°, 7–12°, 12–17°, 17–25°, 25° a viac).

Najvýraznejšie svahy so sklonom 17–25° a viac sa vyskytujú na svahoch kopca Rožok, Dúbrava (sever katastra) a Vyšná Rubáň; v južnej časti katastra na svahoch Bekovca, Hájiska, a miestami v lokalitách, kde sa svahy prudko zvažujú od zarovnaných vrcholových polôh do údolí vodných tokov a prítokov v priemere medzi 500–320 m.n.m..

Intervaly sklonitosti 7–12–17° sú charakteristické pre silne členené a miernejšie stúpajúce svahy v rozmedzí 350–480 m n. m. na celom území katastra.

Sklonitosť 0–7° je najmä v doline pozdĺž tokov Kvačianskeho, Brežianskeho, Hlbokého potoka, ďalej pozdĺž toku Svinka a v erodovaných dolinách ich prítokov, miestami na zarovnaných plochách v rámci svahov, prípadne na rozsiahlejších sedlách a plátach.

##### **2.1.2.3.2. Expozícia**

Poloha svahu s ohľadom na slnečné žiarenie, osvetlenie, vietor a zrážky sa člení podľa svetových strán. Ide o orientáciu reliéfu, ktorá je dôležitá pre stanovenie podkladov pre mikroklímu územia, lokalizáciu poľnohospodárskych plodín, športových aktivít a pod.

V katastri sledujeme dve dominantné expozičné svahy. Ide o strmšie sa zvažujúce východné a severovýchodné svahy v prepojení v dolinách na svahy južnej a juhozápadnej orientácie. Masív Bekovca a Hájiska charakterizujú najmä severovýchodné a severné svahy; svahy Vyšnej Rúbane, Rožku a Dúbravy majú prevažne juhovýchodnú až juhozápadnú orientáciu.

##### **2.1.2.3.3. Insolácia**

Pri insolácii (inak oslnení) reliéfu ide o priame slnečné žiarenie dopadajúce na zemský povrch a jeho množstvo závisí od výšky Slnka, intenzity žiarenia, od sklonu a expozičné povrchu. Z pozorovaní sa zistilo, že najvyššie hodnoty insolácie majú južné až juhozápadné svahy so sklonom v rozmedzí 7–17° a viac.

Západne orientované svahy majú najvyššiu insolačnú hodnotu v popoludňajších hodinách. Najmenšie insolačné hodnoty vykazujú severné a severozápadne svahy.

#### **2.1.2.4. Klimatológia**

##### **2.1.2.4.1. Klimatické podmienky**

Územie v bezprostrednej blízkosti riešeného územia katastra obce Rokycany možno na základe klimatických charakteristík zaradiť do mierne teplej klimatickej oblasti, ktorá je mierne teplá, mierne vlhká s miernou až chladnou zimou, mierne teplá, vlhká až veľmi vlhká so studenou zimou, reprezentovanej mierne teplým, vlhkým, vrchovinovým okrskom (klimatické znaky – priemerná júlová teplota  $\geq 16^{\circ}\text{C}$ , počet letných dní  $< 50$ , index zavlaženia je  $I_z = 60$  až 120 prevažne nad 500 m.n.m.).



#### 2.1.2.4.2. Klimatické pomery

Klimatické pomery sú výrazne ovplyvňované členitosťou územia, výškovou zonalnosťou a orientáciou voči svetovým stranám.

##### Zrážky

Z hľadiska výskytu hmiel patrí predmetné katastrálne územie obce Rokycany do oblasti zníženého výskytu hmiel – podhorské až horské svahové polohy (s priemerným počtom dní s hmlou pohybujúcim sa v intervale od 20 do 50 dní) a vrcholové polohy hornatín v širšom okolí obce do oblasti horských advektívnych hmiel (s priemerným počtom dní s hmlou pohybujúcim sa v intervale od 70 do 300 dní).

Priamo v obci Rokycany sa nenachádza zrážkomerná stanica. Pre ilustráciu zrážkových pomerov v širšom dotknutom území sú uvedené údaje zo zrážkomerných staníc v meste Prešov a v obciach Chmiňany a Kysak, lokalizovaných v nevelkej vzdialenosti od samotnej obce.

Priemerné mesačné, ročné úhrny a úhrny letného polroku zrážok v mm. – Prešov

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	LP
30	27	31	44	64	84	90	78	53	49	42	33	625	413

Zdroj: Slovenský hydrometeorologický ústav

Priemerné mesačné, ročné úhrny a úhrny letného polroku zrážok v mm. – Chmiňany

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	LP
24	23	25	42	69	89	92	80	45	40	40	30	599	418

Zdroj: Slovenský hydrometeorologický ústav

Priemerné mesačné, ročné úhrny a úhrny letného polroku zrážok v mm. – Kysak

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	LP
34	37	36	56	76	99	96	80	59	51	59	46	727	466

Zdroj: Slovenský hydrometeorologický ústav

##### Teploty

Širšie dotknuté územie možno na základe klimatických charakteristík zaradiť do mierne teplej klimatickej oblasti reprezentovanej mierne teplým, vlhkým vrchovinovým okrskom M6.

Priemerné mesačné a ročné teploty vzduchu za vegetačné obdobie – Prešov

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	IV-IX
-3,7	-1,5	2,7	8,7	13,6	17,3	18,6	17,8	13,8	8,6	3,5	-1,3	8,2	15,0

Zdroj: Slovenský hydrometeorologický ústav

Priemerné mesačné a ročné teploty vzduchu za vegetačné obdobie – Sabinov

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	IV-IX
-4,1	-1,9	2,3	8,3	13,2	16,7	17,9	17,2	13,2	7,9	3,0	-1,6	7,7	14,4

Zdroj: Slovenský hydrometeorologický ústav

##### Veternosť

Z hľadiska zaťaženia územia prízemnými inverziami patrí širšie dotknuté územie medzi mierne inverzné polohy plošne zahŕňajúce predovšetkým Šarišskú vrchovinu. V prípade dotknutého územia je z hľadiska širších vzťahov určujúcim faktorom veterných pomerov predovšetkým severo – južná až východo – západná orientácia pohoria Čierna hora a blízkosť územia Sedlickej brázdovej otvorenej zo severu. Z údajov prezentovaných v nasledujúcej tabuľke za najbližšiu klimatickú stanicu Prešov sú zrejme dominantné vetry severných a južných smerov, pričom v porovnaní s inými oblasťami Slovenska má oblasť širšieho okolia Prešova pomerne nízky podiel bezvetria. Pomerne úzka dolina v ktorej je obec Rokycany situovaná vytvára možnosti pre dlhodobejšie stagnácie chladného vzduchu a podmienky pre tvorbu prízemných mrazov. Inverzné polohy sú najmä v nízko položených miestach v okolí vodných tokov. Na ich formovaní sa podieľajú stekavé prúdy chladného vzduchu z okolitých svahov Šarišskej vrchoviny.

Početnosť smerov vetra v % v klimatickej stanici Prešov za roky 1961 – 1970

S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ	BEZVETRIE
23	13	2	10	19	5	2	19	7

Zdroj: Slovenský hydrometeorologický ústav

Priemerná rýchlosť vetra v klimatickej stanici Prešov v m.s<sup>-1</sup> za roky 1961 – 1970

S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ	BEZVETRIE
3,8	3,6	2,5	4,4	4,3	3,2	2,4	3,3	–

Zdroj: Slovenský hydrometeorologický ústav

### **2.1.2.5. Hydrogeológia**

#### **2.1.2.5.1. Hydrogeografická charakteristika**

Hydrologickou kostrou riešeného územia je riečka Svinka, ktorá sa vlieva do rieky Hornád ako jej ľavostranný prítok pod Obišovcami. Riečka Svinka v zastavanom území obce priberá dva väčšie pravostranné prítoky: Brežiansky potok a Kvačiansky potok. Južná časť územia katastra je odvodňovaná vodným tokom Hlboký potok, ktorý sa do riečky Svinka vlieva pri obci Bzenov.

#### **2.1.2.5.2. Hydrogeologické pomery**

Širšie okolie riešeného územia sa vyznačuje bohatším výskytom minerálnych vôd (napr. minerálne pramene v Brežanoch, na Cemjate, Kvašnej vode a pod.). Šarišská vrchovina je budovaná súvrstviami flyšového charakteru, ktoré sú z hydrogeologického hľadiska zväčša málo zvodnené a predstavujú neperspektívnu oblasť.

V paleogenných sedimentoch sú tri druhy litologicky odlišných súvrstiev s rôznym stupňom zvodnenia:

- vysoko zvodnené sedimenty bazálneho súvrstvia s hustou sieťou puklín zóny zvetrávania a tektonických puklín spôsobuje dobrú puklinovú priepustnosť súvrstvia, ktoré spolu s podložnými karbonátmi mezozoika tvorí jeden zvodnený komplex. V riešenom území sa nevyskytujú.
- stredne zvodnené sedimenty pieskovcového súvrstvia, kde obeh podzemnej vody sa viaže najmä na zónu zvetrávania a čiastočne na poruchové zóny. Súvrstvie je odvodňované spravidla sutinovými prameňmi s plytkým obehom, ktorých výdatnosť je závislá od zrážok. V riešenom území sú spolu s nízko zvodnenými sedimentmi najrozšírenejšie.
- nízko zvodnené sedimenty predstavujú prechodné pieskovcové a pieskovcovo–ílovcové súvrstvia, kde je obeh podzemnej vody v dôsledku cyklického striedania pieskovcov a ílovcov obmedzený. Súvrstvie odvodňujú prevažne druhotné sutinové pramene s nízkou výdatnosťou.
- veľmi nízko zvodnené sedimenty ílovcového súvrstvia sa vyznačujú nepatrnou priepustnosťou. Ílovcovo–hlinitý pokryv obmedzuje infiltráciu zrážkových vôd. Súvrstvie sa vyznačuje veľmi nízkym stupňom zvodnenia a plytkým obehom podzemných vôd v zóne zvetrávania.

Z kvartérnych sedimentov patria na vnútrokarpatskom paleogéne k najvýznamnejším hydrogeologickým kolektorom fluvialne piesčité štrky dnovej výplne vodných tokov. Ich výdatnosť je však veľmi podmienená hlinitou a ílovitou prímiesou.

#### **2.1.2.5.3. Hydrogeologické rajóny**

V rámci širšie riešeného územia Šarišskej vrchoviny a pohoria Čierna hora sa nachádzajú dva hydrogeologické rajóny:

- V severovýchodnej časti sem zasahuje hydrogeologický rajón P 122 Paleogén povodia Svinky (sem spadá aj riešený kataster).
- Južná hranica katastra susedí s hydrogeologickým rajónom MG 124 Mezozoikum a kryštalinikum Čiernej hory.

Určujúcim typom priepustnosti na území oboch hydrogeologických rajónov je puklinová priepustnosť. Využitelné množstvá podzemných vôd sa v hydrogeologickom rajóne 122 Paleogén povodia Svinky pohybujú v intervale od 0,50 do 0,90 l.s<sup>-1</sup>.km<sup>-2</sup> a v hydrogeologickom rajóne MG 124 Mezozoikum a kryštalinikum Čiernej hory v intervale od 1,00 do 1,99 l.s<sup>-1</sup>.km<sup>-2</sup>.

#### **2.1.2.6. Pedológia**

V riešenom území sa z pôdných typov vyskytujú prevažne kambizeme modálne a kultizemné nasýtené až kyslé, sprievodné rankre a kambizeme pseudoglejové zo stredne ťažkých až ľahších skeletnatých zvetralín nekarbonátových hornín a kambizeme pseudoglejové nasýtené, sprievodné pseudogleje modálne a kultizemné, lokálne gleje zo zvetralín rôznych hornín.

Z pôdných druhov prevládajú v území pôdy piesčito–hlinité a hlinito–piesčité, neskeletnaté až slabo kamenité (obsah skeletu do hĺbky 0,6 m v rozsahu 0 – 20 %). Obsah skeletu sa zvyšuje na kontakte bazálneho paleogénu s karbonatickými horninami obalových jednotiek Čiernej hory.

Pôdotvorné procesy sú podmienené rôznymi endogénnymi a exogénnymi faktormi ako je materská hornina, klíma, biologické činitele, geografia terénu. Odrazom vplyvu týchto faktorov sú základné vlastnosti pôdy, a to chemické, fyzikálne a biologické.

Kambizeme patria do skupiny pôd hnedých, pre ktoré je charakteristický proces hnednutia (alterácie), oxidického zvetrávania, s dominantným kambickým B– horizontom.

Kambizeme pseudoglejové (KMg) – stredne hlboké až hlboké na svahoch do 12°. Sú rozšírené najmä v južnej časti riešeného územia. Obsah prachových častíc (z kambizemí najvyšší – 60 %) a hrubého prachu (36 % v povrchovom horizonte), ich spolu s výrazne zníženou priepustnosťou podorničia pre vodu zaraďuje k najviac erodovaným pôdam tohto územia. Výmenná reakcia je slabo kyslá 5,9 pH/KCl a sorpčný komplex nasýtený bázami na 60 %, pri sorpčnej kapacite 16,5 mval na 100 g. Obsah prijateľného P je 49,5 mg.kg<sup>-1</sup> a K 208 mg.kg<sup>-1</sup>. V týchto pôdach sa z dôvodu ich výskytu v depresných polohách, ako aj v dôsledku zníženej priepustnosti prejavujú sezónne výrazné znaky oxidačno-redukčných procesov v spodnej časti ornice a v podorničí.

Kambizeme typické kyslé (KMm<sup>a</sup>) – stredne hlboké až hlboké na svahoch do 12° tvoria len veľmi malé percento z celkovej výmery pôdy riešeného územia. Obsah celkového prachu je 53,5 %, hrubého prachu 29,8 %, to znamená, že sú tiež veľmi ľahko erodovateľné. Obsah humusu je vyšší, priemerne 2,6 %, čo je podmienené najmä vyšším zastúpením trávnych porastov na týchto pôdach. Výmenná reakcia je kyslá 5,4 a sorpčný komplex je nasýtený bázickými kationmi priemerne na 39 %. Relatívne veľmi malé zvýšenie pH a nasýtenia v povrchovom horizonte je podmienené kultiváciou. Obsah prijateľného P je 43 mg.kg<sup>-1</sup>, K 193 mg.kg<sup>-1</sup>. Intenzita hnojenia je v týchto pôdach s najväčšou pravdepodobnosťou nižšia ako v predchádzajúcich a rovnako v nich nie je používané vápnenie.

Subtypy kambizemí s plytkým profilom (KM) (do 0,30 m) sú prevažne stredne ťažké. Sú to pôdy využívané prevažne ako trvalé trávne porasty. Majú vyšší obsah humusu, priemerne 2,9 %. Sú prevažne slabo kyslé s nasýtením sorpčného komplexu bázami pod 50 %. Obsah prijateľného P je nízky, pretože tieto pôdy sú väčšinou využívané menej intenzívne. Okrem malej hĺbky profilu majú často veľmi členitý mikrorelieľ povrchu (zosuvy, terasy, erózne strže).

Subtypy kambizemí na svahoch od 12 do 25° (KM) – sú prevažne stredne ťažké s vysokým zastúpením prachových častíc v prvom horizonte (53 %), čo v orných pôdach na svahoch nad 12° pri súčasnej agrotechnike zapríčiňuje výrazné poškodzovanie plošnou vodnou eróziou. Obsah humusu je priemerne 2,4 %, pôdna reakcia je slabo kyslá 5,6 pH/KCl, obsah prijateľného P a K v rámci kambizemí je najnižší, čo sa dá vysvetliť vysokým zastúpením extenzívne využívaných pôd, ale svoj podiel tu má zrejme aj erózia.

Fluvizeme (FM, FMm, FMG) – ich výskyt je viazaný na nivy vodných tokov. V riešenom území je ich výmera veľmi nízka. Sú to pôdy prevažne stredne ťažké s dobrými fyzikálnymi vlastnosťami s relatívne vysokým obsahom humusu (2,8 %), so slabo kyslou až neutrálnou pôdnou reakciou 6,7 pH, s vysoko nasýteným sorpčným komplexom a vysokým obsahom prijateľných živín. Charakteristické pre nivy v tejto oblasti je ich malá šírka a stredne silná až silná skeletovitosť.

Pseudogleje (PGm) – Sú tu pôdy stredne ťažké s typickým vysokým obsahom prachových častíc (nad 70 %, so zastúpením hrubého prachu 50 %). Ďalšou typickou vlastnosťou je veľké zvýšenie obsahu ílu v podorničí, čo je sprevádzané prirodzene vyššou objemovou hmotnosťou, ale i náchylnosťou na utlačanie, najmä orbou pri väčšej vlhkosti. Obsah humusu je nízky 1,8 % s vysokým podielom fulvokyselín a poklesom v podorničí na 0,7 %. Pôdna reakcia je v priemere 6,0 pH/KCl, hlbšie klesá na 5,0 pH. Sorpčný komplex je nasýtený bázami nad 50 %. Obsah prijateľného P a K je vysoký, pretože sú intenzívne využívané.

Podľa dostupných údajov sa v riešenom území nenachádzajú kontaminované pôdy.

### **2.1.3. Územná charakteristika prírodného potenciálu**

#### **2.1.3.1. Štruktúra krajiny**

Katastrálne územie obce Rokycany je v dotyku s katastrálnymi územiami obci Bzenov, Šarišské Lužianky, Brežany, Bajerov a Janov a nachádza sa v juhozápadnej časti okresu Prešov.

Riešené územie má nepravidelný mierne pretiahnutý tvar s dlhšou osou v smere severozápad – juhovýchod v dĺžke približne 4,6 km, maximálna šírka v smere severovýchod – juhozápad je okolo 2,3 km. Územie obce Rokycany má mierne zvlnený pahorkatinový povrch podhorského charakteru zčasti odlesnený s výškovým položením od nadmorskej výšky 297 do 497 m.n.m. Stred obce pri kostole sa nachádza vo výške 327 m nad morom. Obec leží v údolí rieky Svinka a južným okrajom katastra obce preteká Hlboký potok, ktorý vteká do rieky Svinka. Kataster obce je v severnej časti Košickej kotliny. Z hľadiska súčasnej krajinnej štruktúry a využívania vymedzeného územia v katastrálnom území. Rokycany je podiel ekologicky stabilných krajinných prvkov vyvážené

zastúpený. V území sa rovnomerne prelínajú plochy poľnohospodárskej krajiny so zastúpením trvalých trávnych porastov využívaných na pasenie a plochy lesnej krajiny.

V katastrálnom území obce Rokycany sú podľa evidencie nehnuteľnosti nasledujúcim podielom zastúpené jednotlivé druhy pozemkov, ktoré tvoria súčasť krajinnú štruktúru a využitie územia:

Plocha	%	ha
orná pôda	25	146
lúky a pasienky	24	141
záhrady, ovocné sady	2	9
lesy	38	221
vodné plochy	5	27
zastavané plochy	5	28
ostatné	1	6
<b>Celkom:</b>		<b>578</b>

Zdroj: Katalógové listy Slovenskej agentúry životného prostredia a Štatistický úrad Slovenskej republiky

Poznámka: Jednotlivé plochy štruktúry krajiny sú vyznačené vo výkrese číslo 2 a 3 grafickej časti územného plánu obce.

Z uvedeného prehľadu je zrejmé, že zornenie je 146 ha čo predstavuje 25 % z celkovej výmery, lúky a pasienky sú podobne zastúpené a zaberajú 141 ha čo predstavuje 24 % z celkovej výmery a 72 ha zaberajú lesy čo je 23 % rozlohy územia obce.

Obec sa nachádza v nenarušenom prírodnom prostredí z hľadiska krajinskej scenérie. Negatívne vplyvy poľnohospodárskej veľkovýroby spojené s hrubými zásahmi do prírodných ekosystémov nie sú v porovnaní s inými regiónmi veľmi výrazné.

#### **2.1.3.2. Poddolované územia a staré zát'áže**

V katastrálnom území obce sa nenachádzajú žiadne environmentálne zát'áže ani poddolované územia.

#### **2.1.3.3. Zosuvné územia a erózne javy**

Z významných geodynamických javov sa v katastrálnom území obce Rokycany veľmi ojedinele vyskytujú svahové poruchy na paleogéne. Predmetné katastrálne územie sa vyznačuje slabou náchylnosťou územia na zosúvanie.

Na riešenom území v severnej časti obce na pravom brehu rieky Svinka sa v blízkosti jej zastavaného územia nachádzajú znateľné zosuvy, ktoré bezprostredne neohrozujú jestvujúcu zástavbu.

#### **2.1.3.4. Prieskumné územia, chránené ložiskové územia a dobývacie priestory**

V katastrálnom území obce Rokycany sa prieskumné územia, chránené ložiskové územia a dobývacie priestory nenachádzajú.

### **2.2. Zásady ochrany kultúrnohistorických a prírodných hodnôt územia obce**

#### **2.2.1. Ochrana prírodných hodnôt územia obce**

Významnosť krajinných štruktúr v rámci riešeného územia je determinovaná stabilitou štruktúr. Klasifikácia územia a jeho ekologické hodnoty predstavuje diferenciaciu územia podľa vybraných kritérií. Na základe tejto klasifikácie bola získaná priemerná hodnota stupňa ekologickej stability za celé katastrálne územie. Táto hodnota vyjadruje kvantitatívnu mieru ekologickej stability resp. narušenia ekologických väzieb v riešenom katastrálnom území. V závislosti od podielu lesných spoločenstiev a iných stabilnejších prvkov v krajine má územie priemerný stupeň ekologickej stability – hodnota 3,31, čo predstavuje územie s priemernou ekologickou stabilitou. Z uvedeného vyplýva možnosť v rámci koncepčného návrhu územného systému ekologickej stability mierne posilniť ekologicky významnejšie štruktúry v katastri a prispieť ku zvýšeniu biodiverzity najmä na ekologicky nestabilnej ornej pôde a taktiež posilniť sídelnú zeleň.

Z hľadiska súčasnej krajinskej štruktúry a využívania územia, riešené územie má veľký podiel krajinných prvkov s ekostabilizačnou hodnotou a z hľadiska rozmiestnenia môžeme hovoriť o rovnomernom rozložení. Enklávy ornej pôdy sa v priestore striedajú s plochami lúčnych a pasienkových spoločenstiev, doplnené sú o rozčlenené plochy lesných porastov a plôch skupinovej a líniovej nelesnej drevinovej vegetácie.

Z hľadiska zastúpenia prírodných prvkov a dôležitosti pre zachovanie ekologickej stability územia v katastrálnom území obce Rokycany majú lesné pozemky skoro polovičné zastúpenie (49 %),

porasty nelesnej drevinovej vegetácie, ktoré možno označiť za vývojové štádiá zaberajú 2 % plochy (pre hodnotenie sa nepoužíva) katastrálneho územia a trvalé trávne porasty tvoria štvrtinu tohto územia (23 %), vodné plochy 5 % plochy katastrálneho územia, čo spolu predstavuje 77 % plochy riešeného územia. Sumárne majú tieto ekologicky stabilné krajinné prvky v území vysoké zastúpenie. Nižšie zastúpenie má orná pôda zaberajúca 27 % plochy, priestorovo rozčlenená lokalizovaná po celom katastri riešeného územia. Negatívom z hľadiska stupňa antropickej záťaže na prírodné prostredie má priemerné zastúpenie zastavaných plôch zaberajúcich 5 % plochy riešeného územia, pričom ho možno označiť za sídlo s malým výskytom všetkých foriem zelene (nedostatok vnútornej sídelnej zelene). Zastúpenie ostatných krajinných prvkov (záhrady a ovocné sady, ostatné plochy) v riešenom území plošne nie je príliš významné a súhrne zaberá cca 2 % plochy.

V riešenom území obce Rokycany sa nenachádza žiadna lokalita navrhovaná do sústavy území európskeho významu (schvaľovacia etapa A) podľa výnosu číslo 3/2004, a taktiež ani lokalita etapy B. V blízkosti riešeného územia sa nachádzajú lokality území európskeho významu (schvaľovacia etapa A) Dunitová skalka a Stredné Pohornádie. Z lokalít navrhovaných do etapy B sa v blízkosti riešeného územia nachádzajú lokality navrhovaného územia európskeho významu Hornádske lúky a Čierna hora. Do riešeného územia nezasahuje svojím územím žiadne navrhované vtáčie územie. Najbližšie lokalizované chránené vtáčie územie sú Volovské vrchy s výmerou lokality 128 014 ha, ktoré je v pôsobnosti Národného parku Slovenský kras, Národného parku Slovenský raj a Regionálneho strediska štátnej ochrany prírody Slovenskej republiky Prešov.

Priamo v katastrálnom území obce Rokycany nie sú registrované žiadne významné národné, regionálne ani lokálne mokrade. V okolí vodných tokov sa nachádzajú vlhké lúky menšieho rozsahu, významné sú aj občasne zaplavované plochy v inundačnom území.

Z hľadiska širších vzťahov má riešené územie väzby na okolité priestory s významnými záujmami ochrany prírody, priamo v katastrálnom území obce Rokycany v súčasnosti sa nachádzajú okrem prvkov miestnej úrovne prvky územného systému ekologickej stability nadregionálnej a regionálnej úrovne, ktorým je na juhu regionálne biocentrum Kopce a regionálny biokoridor Svinka vo východnej časti obce. Južnou časťou územia prechádza časť nadregionálneho biokoridoru Šarišská vrchovina. Interakčné prvky lesných a lúčnych spoločenstiev s nelesnou drevinovou vegetáciou sú smerom severným a severozápadným. Na území obce je potrebné rešpektovať tiež biotopy národného a európskeho významu a priradiť im zodpovedajúce funkcie v miestnom územnom systéme ekologickej stability. Celé katastrálne územie je zaradené do 1. stupňa ochrany prírody.

Realizácia zásahov, ktoré môžu poškodiť alebo zničiť biotop európskeho alebo národného významu, podlieha z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny vydaniu súhlasu orgánu ochrany prírody a krajiny – Obvodného úradu životného prostredia v Prešove podľa ustanovení zákona číslo 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny.

#### **2.2.1.1. Významné krajinné prvky**

V katastrálnom území obce Rokycany sa nachádzajú lokality – územia, ktorých zachovanie resp. posilnenie ich kvality je dôležité z ekologického hľadiska. Sú to lesné komplexy, nelesná drevinová vegetácia, miestne toky a ich sprievodná vegetácia a lúčne spoločenstvá. Viacero z týchto lokalít – území, ako významné krajinné prvky v rámci súčasnej krajinskej štruktúry, sú v tomto územnom pláne špecifikované ako prvky územného systému ekologickej stability t.z. plochy s ekostabilizačnou funkciou – vid' kapitolu 2.10.2

Územný systém ekologickej stability. Avšak i okrem takto vymedzených plôch s ekostabilizačnou funkciou sa v katastri obce nachádzajú plochy, ktoré pri správnom obhospodarovaní majú potenciál, aby v budúcnosti plnili významnejšiu ekostabilizačnú funkciu ako majú dnes.

##### **2.2.1.1.1. Lesy**

Lesné porasty zaberajú z celkovej rozlohy k.ú približne 39 %. V území sa vyskytujú zmiešané lesy s prevahou listnatých bukovo-hrabového charakteru. Lesné spoločenstvá pokrývajú zarovnané vrcholové partie a strmé podvrcholové svahy silne členeného reliéfu Šarišskej vrchoviny v časti Bekovec a Dúbrava.

#### **2.2.1.1.2. Nelesná drevinová vegetácia**

Členená na skupinovú a líniovú NDV dotvára charakter prírodno-kultúrnej, ale i poľnohospodárskej kultúrnej krajiny. Skupinová NDV tvorí miestami malé plochy v rámci poľnohospodárskej krajiny. Obsahuje najmä krovinné poschodie v prepojení so stromovým.

Líniová vegetácia – brehové porasty a sprievodná zeleň tokov, zastúpená jelšovo- topoľovými a vrbovými porastami je dobre vyvinutá pozdĺž vodných tokov Kvačianskeho potoka, Brežianskeho potoka a výrazne v okolí riečky Svinky a tiež pozdĺž niektorých z ich prítokov. V rámci zastavaného územia sa miestami zachovali porasty týchto porastov, aj keď nie v súvislom zápoji. Tvoria dôležitý prvok v sústave vnútornej sídelnej zelene.

Ostatnú líniovú vegetáciu pozorujeme najmä pozdĺž cestných komunikácií mimo zastavaného územia a miestami v erózných ryhách na poľnohospodárskej pôde. Sporadicky sa vyvinula, príp. bola umelo vysadená pozdĺž poľných ciest (bývalé vetrolamy, sprievodná zeleň). Obsahuje krovinné i stromové poschodie pestrého zloženia (ovocné stromy, náletové dreviny).

#### **2.2.1.1.3. Lúčne spoločenstva**

Z hľadiska diverzity krajiny majú trvalé trávne porasty, kosné lúky a pasienky či už s podielom alebo bez podielu NDV podstatné postavenie. S plochami TTP sa stretávame v roztrúsenej forme v celom k.ú., ktoré sú aj v súčasnosti využívané miestnym poľnohospodárskym podnikom, príp. súkromnými vlastníckmi (pasenie, kosenie).

Miestami sa vyskytujú mozaikové štruktúry lúk a NDV. Ide o ruderalizované plochy nevyužívaných pasienkov s iniciálnym štádiom nástupu drevín, v juhovýchodnej časti sledujeme výskyt týchto štruktúr v prepojení s intenzívne využívanými pasienkami a vegetáciou zastabilizovaných terénnych hrán. Trvalé trávne porasty majú prevažne polosuchý charakter, v podhorí a blízkosti vodných tokov sledujeme svieže lúky a pasienky. V severozápadnej časti územia sa zachovali enklávy historických krajinných štruktúr. Aj keď sú trvalé trávne porasty roztrúsené po území, zaberajú 23 % z celkovej rozlohy územia obce.

#### **2.2.1.1.4. Mokrade**

V riešenom území obce Rokycany, ani v jeho širšom okolí nie sú registrované žiadne významné národné, regionálne ani lokálne mokrade. V okolí vodných tokov sa nachádzajú vlhké lúky menšieho rozsahu, významné sú aj občasne zaplavované plochy v inundačnom území.

#### **2.2.1.2. Chránené časti prírody a krajiny**

Za osobitne chránené časti prírody a krajiny sa podľa zákona číslo 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov považujú územia, ktoré sú vyhlásené za chránené územia (územná ochrana) a chránené druhy rastlín a živočíchov (druhovú ochrana). Územná ochrana je ochrana územia v 2. až 5. (najvyššom) stupni ochrany podľa zákona číslo 543/2002 Z.z..

Na území, ktorému sa neposkytuje územná ochrana v 2. až 5. stupni ochrany, platí podľa zákona číslo 543/2002 Z.z. 1. stupeň ochrany.

Chránené územia môžu byť súčasťou národnej siete chránených území alebo môžu byť súčasťou európskej siete chránených území – NATURA 2000 (územia európskeho významu – SKUEV a chránené vtáčie územia – CHVÚ). Ochrana sa už od 1. stupňa tiež poskytuje biotopom európskeho alebo národného významu.

Zoznam týchto biotopov je uvedený vo vyhláske číslo 24/2003 Z.z..

#### **2.2.1.2.1. Územná ochrana**

V rámci plôch, ktoré v súčasnosti plnia ekostabilizačnú funkciu sa z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny venuje špecifická ochrana i biotopom európskeho a národného významu, ktorých zoznam je vymedzený vo Vyhláske Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky číslo 24/2003 Z.z.. Činnosti, ktorými sa môžu biotopy európskeho alebo biotopy národného významu poškodiť alebo zničiť, sú regulované zákonom číslo 543/2002 Z.z.. Táto regulácia spočíva v tom, že orgán ochrany prírody vydáva na činnosti, ktorými sa môžu tieto biotopy poškodiť a lebo zničiť rozhodnutie formou súhlasu, v ktorom orgán ochrany prírody za poškodenie alebo zničenie biotopu ukladá vykonať revitalizačné opatrenia alebo zaplatiť náhradu do výšky spoločenskej hodnoty

zasiahnutého biotopu (§ 6 zákona číslo 543/2002 Z.z.). O vydanie súhlasu je povinný požiadať každý, kto zamýšľa zasiahnuť do biotopu takou činnosťou, ktorá by mohla biotop poškodiť alebo zničiť.

Biotopy, ktoré boli identifikované v katastrálnom území obce Rokycany, sú charakterizované podľa Katalógu biotopov Slovenska. V texte nižšie je pri každom druhu biotopu uvedená okrem charakteristiky i informácia o významnosti biotopu z hľadiska jeho zaradenia medzi európsky významné biotopy (kód NATURA 2000). Podľa evidencie odbornej organizácie ochrany prírody a krajiny Štátnou ochranou prírody Slovenskej republiky, Regionálna správa ochrany prírody v Prešove (z januára 2008) sa v katastrálnom území obce Rokycany nachádzajú nasledovné biotopy, ktoré sú spravidla začlenené do prvkov kostry ekologickej stability obce Rokycany (biocentrá, biokoridory, interakčné prvky):

#### **2.2.1.2.2. Druhovú ochranu**

Z hľadiska druhej ochrany je možné všeobecne konštatovať, že charakter katastrálneho územia Rokycany vytvára predpoklady pre výskyt chránených druhov napr. avifauny, obojživelníkov. Lokality významné z hľadiska biodiverity vytvárajúce podmienky pre výskyt chránených druhov sú zahrnuté medzi prvky miestneho ÚSES (viď kapitola 2.10.).

#### **2.2.1.2.3. Biotopy európskeho a národného významu**

V rámci plôch, ktoré v súčasnosti plnia ekostabilizačnú funkciu sa z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny venuje špecifická ochrana i biotopom európskeho a národného významu, ktorých zoznam je vymedzený vo Vyhláske MŽP SR č.24/2003 Z.z.. Činnosti, ktorými sa môžu biotopy európskeho alebo biotopy národného významu poškodiť alebo zničiť, sú regulované zákonom č.543/2002 Z.z.. Táto regulácia spočíva v tom, že orgán ochrany prírody vydáva na činnosti, ktorými sa môžu tieto biotopy poškodiť alebo zničiť rozhodnutie formou súhlasu, v ktorom orgán ochrany prírody za poškodenie alebo zničenie biotopu ukladá vykonať revitalizačné opatrenia alebo zaplatiť náhradu do výšky spoločenskej hodnoty zasiahnutého biotopu. (§ 6 zákona č.543/2002 Z.z.). O vydanie súhlasu je povinný požiadať každý, kto zamýšľa zasiahnuť do biotopu takou činnosťou, ktorá by mohla biotop poškodiť alebo zničiť.

Biotopy, ktoré boli identifikované v katastrálnom území obce Rokycany, sú charakterizované podľa Katalógu biotopov Slovenska. V texte nižšie je pri každom druhu biotopu uvedená okrem charakteristiky i informácia o významnosti biotopu z hľadiska jeho zaradenia medzi európsky významné biotopy (kód NATURA 2000). Podľa evidencie odbornej organizácie ochrany prírody a krajiny - ŠOP SR, Regionálna správa ochrany prírody v Prešove (z apríla 2008) sa v katastrálnom území obce Rokycany nachádzajú nasledovné lesné biotopy, ktoré sú spravidla začlenené do prvkov kostry ekologickej stability obce Rokycany (biocentrá, biokoridory, interakčné prvky):

##### **2.2.1.2.3.1. Biotopy národného významu**

**dubovo – hrabové lesy karpatské** (Ls2.1 /kód podľa slovenskej nomenklatúry – „Katalóg biotopov Slovenska“/)

Biotop tvoria porasty duba zimného a hrabu, najčastejšie s prímiesou buka, menej ďalších drevín na hlbších pôdach typu kambizemi s dostatkom živín. Podrast má trávinný charakter, prítomné sú mezofilné druhy. Spravidla sa vyskytuje na nížinách, pahorkatinách, nižších vrchovinách a kotlinách až do výšky 600 m.n.m.. Porasty väčšinou patria do hospodárskeho lesa.

##### **2.2.1.2.3.2. Biotopy európskeho významu**

**bukové a jedľovo-bukové kvetnaté lesy** (Ls5.1, 9130 – kód NATURA 2000 )

Porasty spravidla s bohatým viacvrstvovým bylinným podrastom, ktorý tvoria typické lesné tieňomilné rastliny. Vyskytujú sa na miernejších svahoch, na vlhkých pôdach dobre zásobených živinami. Biotop je relatívne málo ohrozený. Typické druhové zloženie: buk lesný, cyklámen fatranský, fialka lesná, javor horský, jedľa biela, lykovec jedovatý.

## **2.2.2. Ochrana kultúrnohistorických hodnôt**

### **2.2.2.1. Historický vývoj osídlenia**

Obec Rokycany vznikla ako hromadná cestná dedina. Podľa svedectva gotického kostola z konca 14. storočia obec vznikla najneskoršie v 2. polovici 14. storočia. Najstaršia zmienka o nej je z roku 1427.

Začiatkom 15. storočia patrila hradu Sokol a v roku 1425 pánom z Pavloviec. Od roku 1429 až do zrušenia poddanstva bola poddanskou obcou mesta Košice.

Obyvatelia obce sa živili roľníctvom, povozníctvom a chodili na príležitostné práce. V rokoch 1880 až 1890 bolo v obci veľké vyst'ahovalectvo. Po roku 1918 sa obyvateľstvo zaoberalo prevažne poľnohospodárstvom.

Obec bola súčasťou Šarišskej župy, potom do roku 1960 patrila do okresu Prešov a Prešovského kraja. Po roku 1968 bola súčasťou Východoslovenského kraja a okresu Prešov.

#### 2.2.2.2. Archeologické náleziská

V Centrálnej evidencii archeologických nálezísk Slovenskej republiky nie sú evidované žiadne archeologické lokality na riešenom území obce Rokycany. Krajský pamiatkový úrad Prešov na základe dosiaľ evidovaných archeologických lokalít určil historické jadro obce za územie s predpokladanými archeologickými nálezmi z obdobia stredoveku až novoveku. Nie je možné však vylúčiť predpoklad výskytu neznámych archeologických objektov a nálezov aj mimo známych archeologických lokalít a preto je potrebné pri stavebnej činnosti na území obce oznámiť takýto nález Krajskému pamiatkovému úradu Prešov, ktorý zabezpečuje podmienky ochrany archeologických nálezísk v územnom a stavebnom konaní.

#### 2.2.2.3. Kultúrne pamiatky

Na území obce Rokycany sa nachádza gotický rímskokatolícky kostol sv. Kataríny, postavený koncom 14. storočia a obnovený po roku 1462. Stavba kostola je zapísaná v Ústrednom zozname pamiatkového fondu pod číslom 345/0. Pri obnove dostal nové, polygonálne uzavreté presbytérium namiesto starej svätyne so štvorcovým pôdorysom. Prestavba je datovaná neskorogotickým portálom nad sakristiou, ktorý má nad oblúkom oslieho chrbta v kamennom ostení erb Uhorska a mesta Košice.

V roku 1756 bol kostol zaklenutý a okná pozmenené. Dnešné vnútorné zariadenie pochádza zo začiatku 20. storočia, staré gotické zariadenie pochádzalo z Košíc a bolo okolo roku 1900 prenesené do Budapešti a do košického múzea, a to oltár sv. Márie Magdalény z roku 1480 – 1490 a oltárny fragment z roku 1520. Je to jednoloďová stavba s polygonálne uzavretým presbytériom a s drevenou vstavanou vežou. Fasáda je hladká s jednoduchými opornými piliermi a s predsieňou, na ktorú dosadá drevená veža. Stavba kostola je zapísaná v Ústrednom zozname pamiatkového fondu pod číslom 345/0 a je chránená spolu so svojim areálom.

Súpis nehnuteľných pamiatok v obci Rokycany:

lokality	parcela	názov pamiatky	názov objektu	vyhlásenie
v strede obce	1	kostol	rímskokatolícky kostol sv. Kataríny	17.04.1963

Zdroj: Ústredný zoznam pamiatkového fondu v registri nehnuteľných kultúrnych pamiatok

Stavba kostola je chránená spolu so svojim areálom Na ploche národnej kultúrnej pamiatky je nevyhnutné dodržať ustanovenia § 32 zákona číslo 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu. Hranica ochranného pásma nehnuteľnej kultúrnej pamiatky nie je stanovená. Na území obce sa nachádza archeologická lokalita Historické jadro obce Rokycany.

Pozornosť si zaslúžia aj voľne stojace kríže na území obce, ktoré sú vždy pamätníkmi miestnych udalostí v histórii obce a aj keď nie sú zapísané v zozname pamiatkového fondu kultúrnych pamiatok sú súčasťou kultúrneho dedičstva obce a ako takým je im potrebné venovať primeranú ochranu a zveľaďovanie.

Obec si môže viesť v zmysle § 14 zákona číslo 49/2002 o ochrane pamiatkového fondu evidenciu pamätihodností obce. Do evidencie pamätihodností možno zaradiť nehnuteľné a hnutelné veci, kombinované diela prírody a človeka, historické udalosti, názvy ulíc, katastrálne a zemepisné názvy viažuce sa k histórii a osobnostiam obce.

K pamätihodnostiam je možné zaradiť aj staré stromy v katastri, božie múky, kríže a iné objekty viažuce sa k histórii obce. Krajský pamiatkový úrad Prešov

na požiadanie poskytne obci metodickú a odbornú pomoc pri evidovaní pamätihodností obce.

Kultúrne pamiatky uvedené v Ústrednom zozname pamiatok je potrebné chrániť a pre potreby rozvoja cestovného ruchu vytvárať vhodné podmienky ich funkčného využitia a údržbu a úpravy stavieb realizovať len so súhlasom Pamiatkového úradu.



## 2.3. Základné demografické údaje

### 2.3.1. Údaje o obyvateľstve

Retrospektívny vývoj počtu obyvateľstva do roku 2001 v obci Rokycany 1869 – 2004:

rok	1869	1890	1910	1930	1948	1970	1991	1996	2001	2004
počet obyvateľov	307	227	288	336	423	568	605	653	733	793

Zdroj: Katalógové listy Slovenskej agentúry životného prostredia a Štatistický úrad Slovenskej republiky

Od začiatku sledovaného obdobia, od roku 1869 do roku 1890 mal demografický vývoj obyvateľstva v obci Rokycany klesajúcu a potom neustále stúpajúcu tendenciu, čo odráža dobré ekonomické pomery v spôsobe obživy. Údaje o obyvateľstve a bytovom fonde boli analyzované na základe výsledkov zo sčítania ľudu, domov a bytov k roku 2001 za obec.

Porovnanie v rámci územnosprávneho členenia riešeného územia obce:

Územná jednotka	Rozloha v km <sup>2</sup>	Počet obyvateľov k 26.5.2001	Hustota obyvateľstva na 1 km <sup>2</sup>	Počet obcí
Obec Rokycany	5,78	733	126,8	1
Okres Prešov	934	161 782	173,2	91
Prešovský kraj	8 993	784 451	87,0	665
Slovenská republika	49 034	5 402 547	110	2 908

Zdroj: Štatistický úrad Slovenskej republiky

Riešené územie zaberá 0,62 % z celkovej plochy okresu Prešov, pričom počet trvalo žijúcich obyvateľov k 26.5.2001 predstavoval 0,45 % z celkového počtu obyvateľov okresu. Obec Rokycany patrí v rámci okresu Prešov do skupiny malých obcí.

Hustota obyvateľstva v riešenom území je nižšia ako dosiahnutá priemerná hodnota v okrese Prešov patriacom medzi okresy s najvyššou hustotou obyvateľstva v rámci Slovenskej republiky, ale vyššia ako zaznamenané hodnoty v rámci Prešovského kraja i Slovenskej republiky.

Trvale bývajúce obyvateľstvo podľa veku v obci Rokycany:

spolu	Trvale bývajúce obyvateľstvo vo veku						Podiel z trvale bývajúceho obyvateľstva vo veku %		
	0 - 14	muži 15 - 59	ženy 15 - 54	muži 60+	ženy 50+	nezis tené	pred produktívnom	v produktívnom	po produktívnom
733	268	203	188	26	48	0	36,6	53,5	10,1

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

Podľa sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001 mala obec Rokycany 733 trvale bývajúcich obyvateľov a z toho bolo 36,6 % v predproduktívnom, 53,5 % v produktívnom a 10,1 % vo veku poproduktívnom.

Trvale bývajúce obyvateľstvo podľa ekonomickej aktivity v obci Rokycany:

Trvale bývajúce obyvateľstvo			podiel žien z trvale bývajúcich obyvateľov %	Prítomné obyvateľstvo		Ekonomicky činné obyvateľstvo			podiel ekonomicky činných obyvateľov z trvale bývajúcich obyvateľov %
spolu	muži	ženy		spolu	na 1000 trvale bývajúcich obyvateľov	spolu	muži	ženy	
733	353	380	51,8	717	978	316	168	148	43,1

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

Ekonomicky aktívnych bolo 316 obyvateľov, čo činí 43,1 % z celkového počtu obyvateľov v obci.

Obyvateľstvo podľa národnosti v obci Rokycany k roku 2001:

národnosť	spolu	%
slovenská	686	93,6
rómska	44	6,0
česká	0	0,0
rusínska	0	0,0
ukrajinská	0	0,0
ruská	0	0,0
poľská	0	0,0
nemecká	0	0,0
maďarská	0	0,0
nezistené	3	0,4

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

Obyvateľstvo v obci Rokycany z hľadiska národnostného zloženia je jednoliate slovenskej národnosti s minimálnym zastúpením iných národnosti so 6 % zastúpením príslušníkov rómskeho etnika.

Štatistický údaj nevystihuje skutočný podiel tohto etnika na národnostnom zložení obyvateľstva.

Obyvateľstvo podľa vierovyznania v obci Rokycany k roku 2001:

vierovyznanie	spolu	%
rímsko-katolícke	545	74,39
grécko-katolícke	13	1,77
pravoslávne	0	0,00
evanjelické a.v.	107	14,60
cirkev bratská	6	0,82
svedkov Jehovových	0	0,00
apoštolská cirkev	39	5,14
bez vyznania	12	1,64
nezistené	11	1,64

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

V obci Rokycany z hľadiska náboženského vierovyznania prevláda rímskokatolícke náboženstvo nad evanjelickým a.v. s minimálnym zastúpením gréckokatolíckeho náboženstva a iných reformovaných cirkví a obyvateľov bez vyznania.

### 2.3.2. Údaje o bytovom фонде

V obci Rokycany bol k roku 2001 nasledovný stav domového fondu:

domy spolu	trvale obývané domy		neobývané domy	byty spolu	trvale obývané byty		neobývané byty
	spolu	z toho rodinné domy			spolu	z toho v rodinných domoch	
123	106	101	17	158	141	116	17

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

Podľa výsledkov sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001 mala obec Rokycany spolu 123 domov, z toho 106 trvale obývaných domov, v ktorých je 158 bytov a z toho trvale obývaných 141 bytov. Podľa počtu trvale bývajúcich obyvateľov pripadalo 5,20 osôb na jeden byt.

Ukazovatele úrovne bývania v obci Rokycany v roku 2001:

Priemerný počet					podiel trvale obývaných bytov s 3+ obytnými miestnosťami (%)
trvale bývajúce osoby na 1 trvale obývaný byt	obytná plocha na 1 trvale obývaný byt m <sup>2</sup>	obytné miestnosti na 1 trvale obývaný byt	trvale bývajúce osoby na 1 trvale obytnú miestnosť	obytnej plochy na osobu m <sup>2</sup>	
5,20	58,40	3,45	1,51	11,2	75,2

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

Podiel trvale obývaných bytov podľa vybavenosti domácností v obci Rokycany:

s ústredným kúrením	s kúpeľňou alebo sprchovacím kútom	s automatickou pračkou	s rekreačnou chatou, domčekom, chalupou	s osobným automobilom	s počítačom
41,8	58,2	31,9	0,0	39,7	2,1

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

Pre možnosť porovnania vybavenosti jednotlivých domácností v obci Rokycany je uvedený aj prehľad úrovne bývania a vybavenosti priemernej domácnosti v okrese Prešov.

Ukazovatele úrovne bývania v okrese Prešov v roku 2001:

Priemerný počet					podiel trvale obývaných bytov s 3+ obytnými miestnosťami (%)
trvale bývajúce osoby na 1 trvale obývaný byt	obytná plocha na 1 trvale obývaný byt m <sup>2</sup>	obytné miestnosti na 1 trvale obývaný byt	trvale bývajúce osoby na 1 trvale obytnú miestnosť	obytnej plochy na osobu m <sup>2</sup>	
3,58	56,40	3,26	1,10	15,7	71,1

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

Podiel trvale obývaných bytov podľa vybavenosti domácností v okrese Prešov:

s ústredným kúrením	s kúpeľňou alebo sprchovacím kútom	s automatickou pračkou	s rekreačnou chatou, domčekom, chalupou	s osobným automobilom	s počítačom
81,5	94,2	63,0	6,3	41,6	14,1

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

Z výsledkov sčítania obyvateľov, domov a bytov vyplýva, že domácnosti obyvateľov obce mali v roku 2001 štandard vybavenia znateľne nižší v porovnaní s okresným priemerom pri nižšej úrovni bývania. Neobývané byty podľa dôvodu neobyvanosti v obci Rokycany:

spolu	zmena užívateľa	určený na rekreáciu	uvolnený na prestavbu	nespôsobilý na bývanie	po kolaudácii	v pozostalostnom alebo súdnom konaní	z iných dôvodov
17	0	3	0	12	0	0	2

Zdroj: Výsledky sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2001, Štatistický úrad Slovenskej republiky

Na území obce bolo 17 neobývaných domov so 17-imi neobývanými bytmi.

## 2.4. Väzby vyplývajúce zo záväzných častí nadradených dokumentácií

### 2.4.1. Záväzné časti schváleného Územného plánu VÚC Prešovského kraja 2004 vzťahujúce sa k riešenému územiu

Pri riadení využitia a usporiadania územia Prešovského kraja je potrebné riadiť sa záväznými časťami Územného plánu VÚC Prešovského kraja, ktorého druhé Zmeny a doplnky 2004 boli schválené Krajským zastupiteľstvom Prešovského samosprávneho kraja dňa 22.6.2004 uznesením číslo 228/2004 a Všeobecne záväzným nariadením Prešovského kraja číslo 4/2004, ktorým bola vyhlásená jeho záväzná časť. Toto nadobudlo účinnosť dňa 30.7.2004. Pri riešení Územného plánu obce Rokycany boli dodržané záväzné časti, ktoré nadväzujú na schválené zásady a regulatívy Konceptie územného rozvoja Slovenska 2001 schválené uznesením vlády Slovenskej republiky číslo 1033/2001 Z.z. zo dňa 31.októbra 2001.

Záväzná časť Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja 2004 (vybraná príslušná časť z plného znenia):

#### I. Záväzné regulatívy funkčného a priestorového usporiadania územia

1. V oblasti usporiadania územia, osídlenia a životného prostredia
  - 1.1. v oblasti rozvoja nadregionálnych súvislostí a dobudovania multimodálnych koridorov,
    - 1.1.4 formovať základnú koncepciu sídelných štruktúr Prešovského kraja vytváraním polycentrickej siete ťažísk osídlenia a miest, ktorých prepojenia budú podporované rozvojovými osami. Rozvojom polycentrickej sídelnej štruktúry sledovať naviazanie na Slovenskú a celoeurópsku polycentrickú sídelnú sústavu a komunikačnú kostru, prostredníctvom medzinárodne odsúhlasených dopravných koridorov,
    - 1.1.5 sledovať pri decentralizácii riadenia rozvoja územia vytváranie polycentrických systémov – sietí miest a aglomerácií, ktoré efektívne podporujú vytváranie vyššej funkčnej komplexnosti subregionálnych celkov,
    - 1.1.6 formovať sídelnú štruktúru prostredníctvom regulácie priestorového usporiadania a funkčného využívania územia jednotlivých hierarchických úrovní ťažísk osídlenia, sídelných centier, rozvojových osí a vidieckych priestorov,
    - 1.1.9 vytváranie nadnárodnej siete spolupráce medzi jednotlivými mestami, regiónmi a ostatnými aktérmi územného rozvoja v Prešovskom kraji a okolitých štátoch s využitím väzieb jednotlivých sídiel a sídelných systémov v euroregiónoch a ďalších oblastiach cezhraničnej spolupráce, v súlade s dohodami a zmluvami regionálneho charakteru vo väzbe na medzivládne dohody,
  - 1.2 v oblasti nadregionálnych súvislostí usporiadania územia, rozvoj osídlenia a sídelnej štruktúry
    - 1.2.1 podporovať budovanie rozvojových osí v záujme tvorby vyváženej hierarchizovanej sídelnej štruktúry,
    - 1.2.2 zabezpečovať rozvojovými osami pozdĺž komunikačných prepojení medzinárodného a celoštátneho významu sídelné prepojenia na medzinárodnú sídelnú sieť, ako aj konzistenciu a rovnocennosť rozvojových podmienok ostatného územia Slovenskej republiky,
  - 1.3 ťažiská osídlenia v oblasti regionálnych súvislostí usporiadania osídlenia
    - 1.3.1 podporovať ako ťažiská osídlenia najvyššej úrovne košicko-prešovské ťažisko osídlenia ako aglomeráciu medzinárodného významu s dominantným postavením v Karpatskom euroregióne,
    - 1.3.5 formovať ťažiská osídlenia uplatňovaním princípov dekoncentrovanej koncentrácie, upevňovať vnútroregionálne sídelné väzby medzi ťažiskami osídlenia,
    - 1.3.6 podporovať ťažiská osídlenia ako rozvojové sídelné priestory vytváraním ich funkčnej komplexnosti so zohľadnením ich regionálnych súvislostí,
    - 1.3.7 podporovať nástrojmi územného rozvoja diverzifikáciu ekonomickej základne ťažísk osídlenia, pri využívaní špecifických daností a podmienok jednotlivých území,
    - 1.3.8 podporovať rozvoj sídelných centier, ktoré tvoria základné terciárne centrá osídlenia, rozvojové centrá hospodárskych, obslužných a sociálnych aktivít ako pre priliehajúce zázemie, tak pre príslušný regionálny celok, a to hierarchickým systémom pozostávajúcím z týchto skupín centier:
      - 1.3.8.1 prvej skupiny, ktoré tvoria jej prvú podskupinu: Prešov,
  - 1.4 vytvárať možnosti pre vznik suburbanných zón okolo ťažísk osídlenia s prihliadnutím na ich stupeň sociálno-ekonomického rozvoja,
  - 1.5 podporovať rozvoj priestorov - mikroregiónov mimo ťažísk osídlenia, charakterizovaných ekonomickou a demografickou depresiou a tento princíp aplikovať aj pri tvorbe subregiónov,
  - 1.6 vytvárať priestorové podmienky pre vedenie rozhodujúcich sietí technickej infraštruktúry a rezervovať plochy pre stavby environmentálnej infraštruktúry regionálneho a nadregionálneho významu,

- 1.7 rešpektovať podmienky vyplývajúce zo záujmov obrany štátu v okresoch Bardejov, Humenné, Kežmarok, Levoča, Poprad, Prešov, Sabinov, Snina, Stará Ľubovňa, Stropkov, Svidník a Vranov nad Topľou,
- 1.8 rešpektovať poľnohospodársku pôdu a lesy ako obmedzujúci faktor urbanistického rozvoja územia,
- 1.11 rezervovať plochy pre zariadenia na potreby útvaru OHK PZ,
- 1.13 v oblasti civilnej ochrany obyvateľstva rezervovať plochy pre zariadenia na ukryvanie obyvateľstva v prípade ohrozenia,
- 1.14 v oblasti rozvoja vidieckeho priestoru a vzťahu medzi mestom a vidiekom,
- 1.14.1 zabezpečiť vyvážený rozvoj územia, najmä v horských a podhorských oblastiach v nadväznosti na definované centrá polycentrických sústav a osídlenia sídelnej štruktúry Prešovského kraja,
- 1.14.2 podporovať vzťah urbánnych a rurálnych území v novom partnerstve založenom na integrácii funkčných vzťahov mesta a vidieka a kultúrno-historických a urbanisticko-architektonických daností,
- 1.14.3 vytvárať podmienky dobrej dostupnosti vidieckych priestorov k sídelným centrá, podporovať výstavbu verejného dopravného a technického vybavenia obcí, moderných informačných technológií tak, aby vidiecke priestory vytvárali kultúrne a pracoviskovo rovnocenné prostredie voči urbánnym priestorom a dosiahnuť tak sklbenie tradičného vidieckeho prostredia s požiadavkami na moderný spôsob života,
- 1.14.4 pri rozvoji vidieckych oblastí zohľadňovať ich špecifické prírodné a krajinné prostredie a pri rozvoji jednotlivých činností dbať na zamedzenie, resp. obmedzenie možných negatívnych dôsledkov činností na krajinné a životné prostredie vidieckeho priestoru,
- 1.14.5 zachovávať pôvodný špecifický ráz vidieckeho priestoru, vychádzať z pôvodného charakteru zástavby a historicky utvorenej okolitej krajiny; zachovávať historicky utváraný typ zástavby obcí a zohľadňovať národopisné špecifiká jednotlivých regiónov,
- 1.15 v oblasti sociálnej infraštruktúry
- 1.15.1 v oblasti školstva
- 1.15.1.1 vytvoriť územnotechnické podmienky pre zabezpečovanie spolupráce školského systému a zamestnávateľov tak, aby rozsah a štruktúra vzdelávania zodpovedala vzdelanostným požiadavkám pracovných miest,
- 1.15.1.2 vytvárať územnotechnické predpoklady pre rovnocennú dostupnosť siete stredných a vysokých škôl a ich zariadení na území kraja, s osobitným zreteľom na územie vzdialené od ťažísk osídlenia,
- 1.15.1.3 pri lokalizácii zariadení stredného školstva zohľadniť charakter demografickej, sociálnej a ekonomickej štruktúry územia a z nej vyplývajúce nároky na odbornú orientáciu absolventov stredných škôl,
- 1.15.1.6 vytvárať územnotechnické predpoklady pri umiestňovaní zariadení k realizácii rekvalifikačných programov na zabezpečenie prepojenia medzi požiadavkami trhu a kvalifikačnou štruktúrou evidovaných nezamestnaných a rekvalifikačné programy na uľahčenie začlenenia do pracovného života absolventov škôl, mladistvých a dlhodobo nezamestnaných,
- 1.15.2 v oblasti zdravotníctva
- 1.15.2.1 vytvárať územnotechnické predpoklady na rovnakú prístupnosť a primeranú efektívnu dostupnosť zariadeniami ambulantnej a ústavnej starostlivosti a jej zameranie na prevenciu, včasnú diagnostiku a liečbu závažných ochorení,
- 1.15.2.4 vytvárať podmienky na ochranu zdravia odstraňovaním rizikových faktorov v území,
- 1.15.3 v oblasti sociálnych služieb,
- 1.15.3.1 vytvárať územnotechnické podmienky k rozširovaniu siete zariadení sociálnej starostlivosti sociálnych služieb paralelne s narastaním podielu odkázaných na sociálnu pomoc a občanov s ťažkým zdravotným postihnutím,
- 1.15.3.2 v súvislosti s predpokladaným nárastom počtu obyvateľov v poproduktívnom veku vytvárať územnotechnické predpoklady pre lokalizáciu ubytovacích zariadení pre občanov v dôchodkovom veku s preferovaním zariadení rodinného a penzijnového typu,
- 1.15.3.3 zriaďovať zariadenia sociálnych služieb a rozširovať ich sieť v závislosti od konkrétnych potrieb,
- 1.15.3.4 vytvárať územno-technické predpoklady na uskutočňovanie výstavby zariadení, umožňujúcich zamestnanie zdravotne postihnutých občanov,
- 1.15.3.5 vytvárať územnotechnické predpoklady na uskutočňovanie výstavby zariadení na vzdelávanie Rómov a rozvoj rómskej kultúry,
- 1.15.3.6 vytvárať územnotechnické podmienky bývania, občianskeho vybavenia a realizáciu technickej infraštruktúry marginalizovaných skupín obyvateľstva,
- 1.15.3.7 vytváranými územnotechnickými podmienkami podporovať v rámci sústredného osídlenia podnikateľské aktivity rómskeho etnika,
- 1.16 v oblasti kultúry a umenia,
- 1.16.1 rešpektovať typickú formu a štruktúru osídlenia charakterizujúcu jednotlivé etnokultúrne, hospodársko-sociálne a prírodno-klimatické oblasti a rešpektovať potenciál takých kultúrnohistorických a spoločenských hodnôt a javov, ktoré kontinuálne pôsobia v danom prostredí a predstavujú rozvojové impulzy kraja (etnokultúrne a spoločenské tradície, historické udalosti, osobnosti a artefakty na celom vymedzenom území),
- 1.16.2 vytvárať územnotechnické podmienky pre podporu kultúrnych zariadení v regióne ako neoddeliteľnej súčasti existujúcej infraštruktúry kultúrnych služieb obyvateľstvu,
- 1.16.3 vytvárať územnotechnické podmienky pre podporu zariadení zachovávajúcich a rozvíjajúcich tradičnú kultúru identickú pre subregióny,
- 1.17 v oblasti prírodného a kultúrneho dedičstva
- 1.17.1 rešpektovať kultúrnohistorické dedičstvo, predovšetkým vyhlásené kultúrne pamiatky, vyhlásené pamiatkové územia ( pamiatkové rezervácie, pamiatkové zóny a ich ochranné pásma ), pamätihodnosti a súbory navrhované na vyhlásenie v súlade so zákonom o ochrane pamiatok,

- 1.17.2 uplatniť a rešpektovať typovú a funkčnú profiláciu sídel mestského a malomestského charakteru a rôzne formy vidieckeho osídlenia vrátane rurálnej štruktúry v rozptyle a rešpektovať kultúrno-historické urbanistické celky, a to aj v širšom rozsahu, ako požaduje ochrana pamiatok,
- 1.17.4 vytvárať podmienky na ochranu a obnovu historických objektov vo voľnej krajine ( hrady, zámky, zrúcaniny, areály kalvárií a pod.) ako historických dokumentov a výrazných kompozičných prvkov v krajinnom obraze,
- 1.17.5 využívanie kultúrnych pamiatok a pamiatkových území prispôbiť ďalšie využívanie ochranným podmienkam pre jednotlivé skupiny pamiatok určených v návrhoch opatrení na ich zachovanie,
- 1.17.6 rešpektovať dominantné znaky typu pôvodnej a kultúrnej krajiny, morfológie a klímy v oblasti stredného a horného Spiša, Šariša a horného Zemplína,
- 1.17.8 stavebnotechnicky predchádzať ohrozeniu, poškodeniu alebo zničeniu národných kultúrnych pamiatok a dbať na trvalé udržanie dobrého stavu, vrátane prostredia kultúrnej pamiatky a na taký spôsob využívania a prezentácie, ktorý zodpovedá jej pamiatkovej hodnote,
- 1.17.9 venovať osobitnú pozornosť lokalitám známych, evidovaných aj predpokladaných archeologických nálezísk, pričom orgánom ochrany archeologických nálezísk je Pamiatkový úrad SR,
- 2 V oblasti rozvoja rekreácie a turistiky,
- 2.4 vytvárať podmienky pre vznik nových komplexných stredísk CR s fakultatívnym využitím potenciálu atraktívnych priestorov, pri rešpektovaní záujmov ochrany prírody a krajiny,
- 2.6 podporovať a prednostne rozvíjať tie druhy a formy turizmu, ktoré majú pre rozvoj v danom území najlepšie predpoklady a ktoré sú zároveň predmetom medzinárodného významu (letný a zimný horský turizmus, kultúrno – poznávací turizmus, kúpeľný turizmus, kúpeľný liečebno-rekondičný turizmus, ekoturizmu a agroturizmu),
- 2.10 usmerňovať rozvoj funkčno-priestorového subsystému rekreácie a turizmu v súlade s Konceptiou územného rozvoja Slovenska 2001, Regionalizáciou cestovného ruchu Slovenskej republiky a Programom hospodárskeho a sociálneho rozvoja Prešovského samosprávneho kraja,
- 2.12 vytvárať územnotechnické podmienky funkčného využitia kultúrnych pamiatok pre potreby rozvoja cestovného ruchu,
- 2.15 vytvárať podmienky pre obnovu a realizáciu nových viacúčelových vodných nádrží /sústav / s prevládajúcou rekreačnou funkciou a príslušnou športovorekreačnou vybavenosťou ( vodné sústavy: Brezina, Uzovský Šalgov..., nádrž Fričovce ... ),
- 2.16 v záujme zlepšovania dostupnosti centier, vytvárať územnotechnické podmienky pre realizáciu turistických ciest,
- 2.16.3 na regionálnej úrovni,
- 2.16.3.3 regionálne cyklotrasy a pešie turistické chodníky prepájajúce významné turistické centrá regiónu:
  - c) 016 Východokarpatská cyklomagistrála
- 4 Ekostabilizačné opatrenia,
- 4.1 postupne zabezpečovať ochranu najcennejších častí prírodného potenciálu formou vyhlásenia za osobitne chránené územia ochrany prírody a krajiny v regióne,
- 4.3 zabezpečiť funkčnosť prvkov územného systému ekologickej stability, pri ďalšom využití a usporiadaní územia,
- 4.3.2 znižovať spotrebu technologických vôd a zvyšovať kvalitu vypúšťaných odpadových vôd a tým zlepšovať stav vo vodných tokoch, ( BUKOCEL ... ),
- 4.3.3 znižovať emisie do ovzdušia a tým zvyšovať jeho kvalitu,
- 4.3.5 znižovať produkciu odpadov a zabezpečiť postupnú sanáciu a rekultiváciu priestorov bývalých a správných skládok odpadov a odkalísk priemyselných odpadov,
- 4.5 pozemkovými úpravami, usporiadaním pozemkového vlastníctva a užívateľských pomerov v poľnohospodárskom a lesnom extraviláne podporovať výsadbu plošnej a líniovej zelene, prirodzený spôsob obnovy a revitalizáciu krajiny v prvkoch územného systému ekologickej stability, s maximálnym využitím pôvodných (domácich) druhov rastlín,
- 4.6 podporovať v podhorských oblastiach zmenu spôsobu využívania poľnohospodárskeho pôdneho fondu ohrozeného vodnou eróziou,
- 4.7 výstavbu líniových stavieb dopravy a trás technickej infraštruktúry realizovať ekologickým prepájaním nadregionálnych a regionálnych biokoridorov a biocentier,
- 4.9 v oblasti ochrany prírody a krajiny,
- 4.9.7 pri hospodárskom využívaní území začlenených medzi prvky územného systému ekologickej stability uplatňovať podmienky stanovené pre
  - 4.9.7.1 hospodárenie v lesoch na území vyhlásených a navrhovaných za osobitne chránené zabezpečiť hospodárenie v lesoch podľa platných predpisov pre lesné ekosystémy v kategóriách ochranné lesy a lesy osobitného určenia,
  - 4.9.7.2 ochranu poľnohospodárskej pôdy pre poľnohospodárske ekosystémy v kategóriách podporujúcich a zabezpečujúcich ekologickú stabilitu územia (trvalé trávne porasty),
  - 4.9.7.3 prispôbovať trasovanie dopravnej a technickej infraštruktúry prvkom ekologickej siete tak, aby bola maximálne zabezpečená ich funkčnosť a homogénnosť,
  - 4.9.7.4 eliminovať systémovými opatreniami stresové faktory pôsobiace na prvky územného systému ekologickej stability (pôsobenie priemyselných a dopravných emisií, znečisťovanie vodných tokov a pod.),
- 5 V oblasti dopravy
  - 5.1 v oblasti nadradeného dopravného vybavenia,
    - 5.1.1 stabilizovať základné zónovanie Slovenskej republiky v priestoroch,
      - 5.1.1.1 východné Slovensko a dopravno-gravitačné centrum Košice/Prešov,
  - 5.3 chrániť koridory ciest I., II. a vybraných úsekov III. triedy, ich preložiek a úprav vrátane prejazdnych úsekov dotknutými sídlami na:
    - 5.3.43 ostatných cestách III. triedy z dôvodu ich rekonštrukcie,

- 5.3.44 v oblasti ostatných verejných dopravných zariadení,
- 5.3.44.1 chrániť existujúce verejné dopravné zariadenia,
- 5.3.44.2 vytvárať a chrániť priestory pre zariadenia verejnej hromadnej dopravy,
- 5.3.44.3 podporovať vznik mototuristických obslužných centier pozdĺž tranzitných a turistických trás,
- 6 V oblasti vodného hospodárstva,
- 6.1 v záujme zabezpečenia zdrojov pitnej vody,
- 6.1.1 využívať existujúce a zdokumentované zdroje pitnej vody s cieľom zvyšovať podiel zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov,
- 6.1.3 zvyšovať podiel využívania úžitkovej vody pri celkovej spotrebe vody v priemysle, poľnohospodárstve, vybavenosti a pri spotrebe na bývanie,
- 6.1.4 zavádzať opatrenia na znižovanie strát vody,
- 6.1.5 od plošne veľkých stavebných objektov a spevnených plôch riešiť samostatné odvedenie dažďových vôd a nezaťažovať tak čistiarne odpadových vôd,
- 6.1.6 podporovať výstavbu vodovodov v oblastiach s environmentálnymi záťažami ohrozujúcimi zdravie obyvateľstva,
- 6.2 chrániť priestory na líniové stavby,
- 6.2.3 v oblasti skupinových vodovodov na nové skupinové vodovody:
- 6.2.3.14 b) v doline Svinky – Rokycany – dostavba vodovodu Bzenov – Janov – Radatice,
- 6.2.3.27 zabezpečiť hydrogeologické prieskumy pre zistenie zdrojov podzemnej vody využívanéj na pitné účely na celom území,
- 6.2.3.28 zriadiť nové vodné zdroje pre obce odľahlé od hlavných trás vodárenských sústav (vodovodných rozvodných potrubí),
- 6.2.3.29 rezervovať plochy a chrániť koridory pre stavby skupinových vodovodov a vodovodov zo zdrojov obcí,
- 6.2.3.33 v obciach Fričovce, Chminianska Nová Ves, Chmiňany, Víťaz, Chmeľov, Ličartovce, Kendice, Sedlice, Radatice, Janov, Bzenov, Rokycany, Brežany využiť alternatívnu možnosť výstavby vodovodov samostatne, s využitím lokálnych zdrojov,
- 6.3 rezervovať plochy a chrániť koridory (kanalizácie)
- 6.3.1 pre stavby kanalizácií, skupinových kanalizácií a čistiarní odpadových vôd. Prednostne realizovať kanalizačné siete v sídlach ležiacich v pásmach ochrany využívaných zdrojov pitnej vody, v ochranných pásmach minerálnych a liečivých vôd. Výstavbu kanalizačných sietí ako verejnoprospešných stavieb konkretizovať v územnom pláne obce,
- 6.3.2 zabezpečiť kvalitu vypúšťania vyčistených odpadových vôd v zmysle požiadaviek stanovených s vyhláškou č.491/2002 Z.z.,
- 6.3.3 zabezpečiť postupné znižovanie zaostávania rozvoja verejných kanalizácií za rozvojom verejných vodovodov,
- 6.3.4 v rozhodovacom procese posudzovať investičnú a ekonomickú náročnosť navrhovaných kanalizačných sústav a čistiarní odpadových vôd z dôvodu optimalizácie prevádzkových nákladov pre pripojených užívateľov,
- 6.4 rezervovať priestory na výhľadové vybudovanie kanalizačných systémov, (kanalizácia + ČOV ),
- 6.4.1 realizovať výstavbu kanalizácií a ČOV obcí,
- 6.4.3 v samostatne stojacich rómskych osadách nenaväzujúcich na zastavané územia jestvujúcich obcí,
- 6.4.4 realizovať nové, respektíve intenzifikovať a modernizovať zariadenia na čistenie odpadových vôd pre technologické prevádzky priemyslu a poľnohospodárstva,
- 6.5 vodné toky, meliorácie, nádrže
- 6.5.1 na tokoch, kde nie sú usporiadané odtokové pomery, komplexne revitalizovať vodné toky s protipovodňovými opatreniami, so zohľadnením ekologických záujmov a dôrazom na ochranu intravilánov obcí pred povodňami,
- 6.5.2 na upravených úsekoch tokov vykonávať údržbu s cieľom udržiavať vybudované kapacity,
- 6.5.3 s cieľom zlepšiť kvalitu povrchových vôd a chrániť podzemné vody realizovať výstavbu čistiarní odpadových vôd,
- 6.5.4 zlepšovať vodohospodárske pomery na malých vodných tokoch v povodí zásahmi smerujúcimi k stabilizácii vodohospodárskych pomerov za extrémnych situácií počas povodní aj v období sucha, pri úpravách tokov využívať vhodné plochy na výstavbu poldrov s cieľom zachytávať povodňové prietoky,
- 6.5.5 zabezpečiť likvidáciu povodňových škôd z predchádzajúcich rokov a budovať primerané protipovodňové opatrenia s dôrazom na ochranu zastaveného územia miest a obcí a ochranu pred veľkými prietokmi (úpravy tokov, ochranné hrádze a poldre /,
- 6.5.6 venovať pozornosť úsekom bystrinných tokov v horských a podhorských oblastiach, na ktorých treba budovať prehrádzky s cieľom znížiť eróziu a zanášanie tokov pri povodňových stavoch bez narušenia biotopu,
- 6.5.7 vykonať protierózne opatrenia na príľahlej poľnohospodárskej pôde,
- 6.5.8 v rámci revitalizácie tokov zachovať priaznivé životné podmienky pre ryby, zoobentos a fytoobentos,
- 6.5.9 vykonávať údržbu na existujúcich melioračných kanáloch s cieľom zabezpečiť funkciu detailného odvodnenia,
- 6.5.14 vytvárať priestory v území pre výstavbu rybníkov a účelových vodných nádrží,
- 6.5.15 podporovať rekonštrukcie obnoviteľných energetických zdrojov, resp. výstavbu malých vodných elektrární,
- 6.5.19 vo vhodných lokalitách zriaďovať menšie viacúčelové vodné nádrže a prehrádzky a podporovať obnovenie zaniknutých vodných plôch,
- 7 V oblasti zásobovania plynom a energiou, telekomunikácie
- 7.1 za účelom rozvoja plošnej plynifikácie rezervovať koridory pre významné distribučné a prepojovacie VTL a STL plynovody,

- 7.3 v oblasti využívania obnoviteľných energetických zdrojov,
- 7.3.1 podporovať výstavbu zdrojov energie využívajúcich obnoviteľné zdroje,
- 7.4 v oblasti telekomunikácií a informačnej infraštruktúry
- 7.4.1 vytvárať podmienky na rozvoj globálnej informačnej spoločnosti na území Prešovského kraja skvalitňovaním infraštruktúry informačných systémov.
- 8 V oblasti hospodárstva
- 8.1. v oblasti hospodárstva a regionálneho rozvoja
- 8.1.1 koordinovať proces programovania a implementácie Národného plánu regionálneho rozvoja Slovenskej republiky a Koncepcie územného rozvoja Slovenska 2001 s cieľom vytvoriť podmienky pre trvalo udržateľný rozvoj regiónov,
- 8.1.2 rozvíjať decentralizovanú štruktúru ekonomiky prostredníctvom vytvorenej polycentrickej sústavy mestského osídlenia, a tým zabezpečovať aj vyváženú sociálno-ekonomickú úroveň subregiónov,
- 8.1.3 diverzifikovať odvetvovú ekonomickú základňu obcí a miest, podporovať v záujme trvalej udržateľnosti malé a stredné podnikanie,
- 8.1.4 zabezpečovať rozvoj a skvalitnenie infraštruktúry komunikačných systémov,
- 8.1.5 vytvárať územnotechnické podmienky na rovnomerné rozmiestnenie obyvateľstva s vyššou kvalifikáciou,
- 8.2 v oblasti priemyslu a stavebníctva
- 8.2.6 podporovať rozvoj tradičnej remeselnej výroby, doplnkové výroby a nevýrobné činnosti podporujúce rozvoj vidieka,
- 8.3 v oblasti poľnohospodárstva a lesného hospodárstva
- 8.3.1 podporovať diverzifikáciu poľnohospodárskej produkcie a formy obhospodarovania pôdy na základe rôznorodosti produkčného potenciálu územia a klimatických podmienok,
- 8.3.2 podporovať alternatívne poľnohospodárstvo v chránených územiach, v pásmach hygienickej ochrany a v územiach začlenených do územného systému ekologickej stability,
- 8.3.3 zabezpečiť protieróziu ochranu poľnohospodárskej pôdy s využitím vegetácie v rámci riešenia projektov pozemkových úprav a agrotechnickými opatreniami zameranými na optimalizáciu štruktúry pestovaných plodín v nadväznosti na prvky územného systému ekologickej stability,
- 8.3.5 neproduktívne a nevyužiteľné poľnohospodárske pozemky zalesňovať a pri zalesňovaní využívať pôvodné (domáce) druhy drevín,
- 8.3.6 podporovať extenzívne leso-pasienkárске využívanie podhorských častí s cieľom zachovať krajinárske a ekologicky hodnotné územia s rozptýlenou vegetáciou,
- 8.3.7 podporovať doplnkové formy podnikania na báze tradičných remesiel ako využitie surovín z produkcie poľnohospodárskej a lesnej výroby vo vidieckych sídlach s voľnou pracovnou silou, s cieľom znížiť hospodársku depresiu najmä v oblastiach s vyšším stupňom ochrany prírody,
- 8.4 v oblasti odpadového hospodárstva
- 8.4.1 nakladanie s odpadmi na území kraja riešiť v súlade so schváleným aktualizovaným Programom odpadového hospodárstva SR, Prešovského kraja a jeho okresov,
- 8.4.2 uprednostňovať v odpadovom hospodárstve minimalizáciu odpadov, separovaný zber a zhodnocovanie odpadov s využitím ekonomických nástrojov a legislatívnych opatrení,
- 8.4.3 riešiť s výhľadom do budúcnosti zneškodňovanie odpadov v kraji na skládkach vyhovujúcich technickým podmienkam, s orientáciou na existujúce a plánované regionálne skládky,
- 8.4.6 zabezpečiť postupnú sanáciu, resp. rekultiváciu uzatvorených skládok odpadu a starých environmentálnych záťaží,
- II. Verejnoprospešné stavby**
- 2 V oblasti vodného hospodárstva
- 2.2.1 stavby pre úpravu a revitalizáciu vodných tokov, meliorácií a nádrží
- 2.2.1.1 stavby protipovodňových ochranných hrádzí a úpravy profilu koryta,
- 2.2.1.2 poldre, zdrže, prehrádzky a malé viacúčelové vodné nádrže pre stabilizáciu prietoku,
- 2.4 pre skupinové vodovody
- 2.4.14 nové skupinové vodovody:
  - b) v doline Svinky – Rokycany – dostavba vodovodu Bzenov – Janov – Radatice,
- 2.4.27 vodovody pre obce Sedlice, Radatice, Janov, Bzenov, Rokycany, a Brežany,
- 2.4.42 stavby na ochranu a revitalizáciu zdrojov minerálnych liečivých vôd a minerálnych stolových vôd ako aj ich ochranné pásma,
- 2.5 stavby kanalizácií, skupinových kanalizácií a čistiarní odpadových vôd, v obciach Prešovského kraja.
- 3. V oblasti zásobovania plynom a energiami,
- 3.1 v oblasti zásobovania plynom,
- 3.1.1 stavby VTL a STL plynovodov pre plošné zásobovanie podľa územných plánov obcí a generelu plynofikácie v území Prešovského kraja.
- 3.2 Stavby pre zásobovanie a prenos elektrickej energie
- 5 V oblasti telekomunikácií
- 5.1 stavby pre prenos terestriálneho a káblového signálu a stavby sietí informačnej sústavy, a ich ochranné pásma.
- 6 V oblasti obrany štátu a civilnej ochrany obyvateľstva
- 6.3 stavby civilnej ochrany obyvateľstva,
- 6.3.1 zariadenia na ukryvanie obyvateľstva v prípade ich ohrozenia,
- 6.3.2 zariadenia na signalizáciu a koordináciu činnosti v stave ohrozenia.
- 7 V oblasti prírodného a kultúrneho dedičstva

- 7.1 stavby uvedené v Ústrednom zozname pamiatok vyhlásené za Národné kultúrne pamiatky, pamiatky a ich okolie zapísané v zozname svetového kultúrneho dedičstva UNESCO a objekty súvisiace s pamiatkovo chránenými historickými parkami, ich údržbu a úpravy realizovať len so súhlasom Pamiatkového úradu,
  - 7.3 stavby pre ochranu, prieskum a sprístupnenie archeologických lokalít.
  - 8. V oblasti poľnohospodárstva
  - 8.1 stavby pre závlahové systémy, rozvodné siete a čerpacie stanice,
  - 8.2 stavby viacúčelových vodných nádrží pre zavlažovanie s využitím pre rekreáciu a turizmus, rybne hospodárstvo a ekostabilizáciu.
  - 9. V oblasti životného prostredia
  - 9.1 stavby na ochranu pred prívalovými vodami – ochranné hrádze a úpravy vodného toku, prehrádzky poldre a viacúčelové vodné nádrže,
  - 9.2 stavby na účely monitorovania stavu životného prostredia.
  - 10. V oblasti odpadového hospodárstva
  - 10.3a stavby a zariadenia na zneškodňovanie, dotried'ovanie, kompostovanie a recykláciu odpadov,
  - 11. V oblasti ekostabilizačných opatrení
  - 11.1 prepojenia nadregionálnych a regionálnych biokoridorov a biocentier.
- Na uskutočnenie verejnoprospešných stavieb možno podľa ustanovení § 108 zákona číslo 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, pozemky, stavby a práva k nim vyvlastniť alebo vlastnícke práva k pozemkom a stavbám obmedziť.
- Poznámka : Text a číslovanie je podľa textu plného znenia záväznej časti Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja 2004.

#### **2.4.2. Väzby vyplývajúce z odvetvových koncepcií, stratégií a známych zámerov na rozvoj územia**

Zväzbe časti vyplývajúce z priestorových odvetvových koncepcií a stratégií sú zapracované v Územnom pláne VUC Prešovského kraja 2004 ako nadradenej územnoplánovacej dokumentácie a sú premietnuté do riešenia územného plánu obce. Z ďalších známych koncepcií schválených po dni jeho schválenia nevyplývajú pre riešenie územného plánu obce ďalšie požiadavky.

Do riešenia tejto dokumentácie sú premietnuté všetky známe rozvojové dokumenty Prešovského kraja a okresu Prešov.

#### **2.5. Širšie vzťahy dokumentujúce začlenenie riešenej obce do systému osídlenia**

Hierarchia obce v rámci sídelnej štruktúry Slovenskej republiky bola definovaná v Koncepcii územného rozvoja Slovenska 2001 a premietnutá do Zmien a doplnkov územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja 2004, ktoré boli schválené krajským zastupiteľstvom dňa 22.6.2004 uznesením číslo 228/2004 a ktorých záväzná časť bola vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Prešovského kraja číslo 4/2004, ktoré nadobudlo účinnosť dňa 30.7.2004.

V zmysle Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja Zmeny a doplnky 2004 sa obec Rokycany nachádza mimo ťažiska osídlenia, v kontakte so základným terciárnym centrom osídlenia mesta Prešov, ktoré tvorí prvú podskupinu tretej skupiny týchto sídiel a ktoré okolo ťažisk osídlenia vytvára možnosti pre vznik suburbanných zón s prihliadnutím na ich stupeň sociálno-ekonomického rozvoja. To znamená, že nástrojmi územného rozvoja podporuje diverzifikáciu ekonomickej základne ťažisk osídlenia, pri využívaní špecifických daností a podmienok jednotlivých území a že určité druhy funkcií je možné situovať do katastrálneho územia obce Rokycany a to predovšetkým bytovú výstavbu a prímestskú rekreáciu.

V súlade s riešením Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja Zmeny a doplnky 2004 je potrebné riešením územného plánu podporovať rozvoj obce Rokycany, nachádzajúcej sa v priestore mimo ťažisk osídlenia, charakterizovanej demografickou a ekonomickou depresiou a s princípom aplikovania pri tvorbe subregiónov vytvárať územnotechnické a priestorové podmienky pre vedenie rozhodujúcich sietí dopravnej a technickej infraštruktúry a rezervovanie plôch pre stavby environmentálnej infraštruktúry a tým podporovať rozvoj hospodárskych, obslužných a sociálnych aktivít pre priliehajúce zázemie.

#### **2.6. Sociálne a ekonomické rozvojové predpoklady obce**

Prirodzeným pohybom obyvateľstva (pôrodnosť a úmrtnosť obyvateľstva) získala obec v roku 2004 18 obyvateľov, čo predstavuje prirodzený prírastok na úrovni 22,78 ‰. V rámci mechanického pohybu obyvateľstva bolo v rámci obce Rokycany zaznamenaných 26 prisťahovaných a 8 vysťahovaných osôb, čo predstavuje 22,78 ‰ prírastok obyvateľstva sťahovaním 18 osôb. Celkový prírastok obyvateľstva, pozostávajúci z prirodzeného a mechanického pohybu, tvoril v obci Rokycany



v roku 2002 36 osôb, t.j. celkový prírastok obyvateľstva 45,57 %. Priemerný vek obyvateľstva v obci Rokycany dosiahol v roku 2005 hodnotu 27,0 rokov u mužov a 26,8 rokov u žien.

V roku 2001 bol v obci Rokycany najvyšší 52,4 % podiel obyvateľstva so základným vzdelaním, 19,4 % s učňovským bez maturity a 11,2 % stredným odborným vzdelaním bez maturity. Obyvateľstvo s vysokoškolským vzdelaním tvorilo 0,7 % z celkového počtu obyvateľstva nad 15 rokov. Percentuálne najnižšie hodnoty, okrem vysokoškolsky vzdelaných, dosiahli obyvatelia 1,8 % bez udania školského vzdelania, 1,3 % s úplným stredným všeobecným, 0,2 % bez školského vzdelania a 0,0 % s vyšším vzdelaním.

V roku 2001 žilo v obci Rokycany 318 ekonomicky aktívnych obyvateľov, čo je 43,4 % z celkového počtu osôb. V rámci odvetví hospodárstva najvyšší 15,1 % podiel dosahovali osoby pracujúce v oblasti priemyselnej výroby, 10,4 % v odvetví veľkoobchodu a maloobchodu, opravy motorových vozidiel, motocyklov a spotrebného tovaru, 5,0 % v oblasti stavebníctva a 4,1 % dopravy, skladovania a spojov. Ekonomicky aktívne osoby bez udania odvetvia zaberajú významný podiel 47,5 % všetkých ekonomicky aktívnych obyvateľov.

Pri prognóze vývoja počtu obyvateľov sa vychádzalo z doterajšieho celkového pohybu obyvateľstva a využitím exponenciálnej funkcie, ktorá vychádza z teoretických úvah o stabilnej populácii. Predpokladaná miera rastu populácie (celkový pohyb obyvateľstva) je 20 ‰ za rok.

Prognóza vývoja počtu obyvateľov v obci Rokycany do roku 2025:

Rok:	2001	2005	2010	2015	2020	2025
počet obyvateľov:	733	810	932	1071	1232	1417

Na vývoj obyvateľstva budú mať v budúcnosti aj tieto predpoklady:

- predpoklady ekonomickej stability v štáte a tým ochota mladých ľudí zakladať rodiny,
- zvyšovanie ekonomickej gravitácie centra kraja,
- nedostatok disponibilných plôch pre výstavbu v krajskom meste Prešov pre solventných obyvateľov,
- výhodná poloha pre bývanie vo vzťahu dostupnosti vyšších služieb,
- dostupná oblasť pre rekreáciu
- ľahký prístup k hlavným dopravným tepnám.

Pri zohľadnení tohto nárastu je potrebné k tomuto uvažovať s nárastom plôch pre bývanie a pre umiestnenie adekvátnej občianskej vybavenosti a ďalších funkčných plôch súvisiacich s rozvojom obce pričom je potrebné zohľadniť dostupnosť vybavenosti v meste Prešov.

## 2.7. Urbanistická koncepcia priestorového usporiadania

Historicky obec naväzuje v rámci sídelnej štruktúry a socioekonomických aspektov na mesto Prešov, najmä z dôvodu dostupnosti oboch katastrov. Obec Rokycany sa nachádza mimo ťažiska osídlenia, v kontakte so základným terciárnym centrom osídlenia mesta Prešov, čo vytvára vhodné podmienky pre umiestnenie aktivít najmä bytovej výstavby pre pokrytie záujmu mesta a tým aj dobrú možnosť vytvorenia kapacít ľudských zdrojov pre rozvoj výrobnjej sféry a využitia týchto daností pre rozvoj obce prepojením na aktivity mesta Prešov. Susediace sídla okrem mesta Prešov sú ekonomicky malo výrazné.

Obec leží v údolí rieky Svinka tečúcej východným smerom, na jej pravom brehu, ktorá v svojom údolí so svojou bohatou brehovou vegetáciou a spolu s lesom v severovýchodnej časti vytvárajú prirodzené oddychové zázemie obce. Leží na sútokoch Brežianskeho a Kvačianskeho potoka s riekou Svinka, kde sa nachádza aj najstaršia časť. Južným okrajom katastra obce preteká Hlboký potok, ktorý vteká do rieky Svinka. Má charakter prejazdnej obce pri hradskej so založenou sieťou dopravnej a technickej infraštruktúry. Pôvodná zástavba obce sa rozvíjala okolo starej cesty, ktorá je v súčasnosti miestnou komunikáciou. Cesta II/546 tvorí hlavnú kompozičnú os obce a zároveň spĺňa funkciu hlavnej zbernej komunikácie. Na túto východno – západnú kompozičnú os vo východnej časti sú umiestnené obecný úrad a budova Jednoty ako jediná sústredená plocha občianskej vybavenosti, ktorá je posilnená dvomi šesťbytovými domami. V ich blízkosti vznikajú plochy malých ihrísk, akými sú tenisový kurt a v zime ľadová plocha klziska, kým hlavnou športovou plochou aj naďalej zostáva futbalové ihrisko na západnom okraji obce. V západnej časti obce je kostol, ktorý je pamiatkovo chránený s malým parkom s tromi lipami a v blízkosti je funkčný cintorín. Druhý kostol sa nachádza vo východnej časti. Ďalšie plochy občianskej vybavenosti je možné získať dostavbou a vhodnou prestavbou súvisiaceho územia

v blízkosti obecného úradu s možnosťou zmeny a doplnenia na funkcie športu, služieb a obchodu. Takto vznikne prirodzené centrum – priestor charakterizovateľný ako jadro obce, vytvárajúce kompaktné sídlo, čo pri vytváraní novej urbanistickej kompozície obce je jednou z hlavných rozvojových zásad.

Na túto časť v južnej a západnej polohe nadväzuje pôvodná zástavba rodinných domov okolo ciest, na ktorú sú obojstranne radené stavebné pozemky. Pokračovaním tejto zástavby v južnom smere je nová málopodlažná bytová výstavba rodinných domov. Väčšie disponibilné plochy obce pre rozvoj tejto základnej funkcie v zastavanej časti obce sú už vyčerpané. Relatívne veľká plocha pre rozvoj bytovej výstavby je len mimo zastavanú časť.

Hospodársku časť obce tvorí hospodársky dvor bývalého Jednotného roľníckeho družstva Mier Rokycany. Na jeho území je funkčný chov ošípaných a hovädzieho dobytku, areál stolárstva a píly. Ďalšie plochy výroby, výrobných služieb a skladového hospodárstva na území obce je možné rozvíjať pri dodržaní a stanovení limitov trvalo udržateľného rozvoja na území tohto dvora, prístupného z cesty II/546.

## **2.8. Funkčné využitie územia**

Súčasťou funkčného využívania územia je určenie prípustných, obmedzujúcich alebo vylučujúcich podmienok na využitie jednotlivých plôch a intenzitu ich využitia, určenie regulácie využitia jednotlivých plôch je v záväznej časti v kapitole 3.2..

### **2.8.1. Obytné územia**

#### **2.8.1.1. Koncepcia rozvoja súčasného obytného územia**

Obytné územie obce v súčasnosti predstavuje kompaktné zastavané územie pozdĺž cesty II/546 a jej pôvodnej trasy nachádzajúcej sa južne od jej terajšieho priebehu, kde sa pri staršom kostole rozvíjala pôvodná obec. Bytový fond predstavuje zmes staršej povojnovej zástavby, jej postupnej rekonštrukcií ale tiež novej zástavby. Novšia bytová výstavba je predovšetkým v jej južnej a východnej časti. Vo východnej zastavanej časti územia obce v osemdesiatych rokoch minulého storočia boli postavené dva šesťbytové domy. Obec má v rámci zastavaného územia minimálne plochy využiteľné pre bytovú výstavbu. Na území obce sa nachádzajú dve osady rómskeho etnika. Prvá z nich, zvaná Svinka, je na ľavom brehu rieky Svinka a má horší stav bytového fondu v porovnaní s druhou, zvanou Jastrabie, nachádzajúcou sa na západnom okraji zastavaného územia na ľavom brehu Brežianskeho potoka so samostatným prístupom z centrálnej časti obce. Obe z nich sú len sčasti napojené na sieť technickej infraštruktúry obce. Rozvoj týchto území je obmedzený a možný len ich minimálnym plošným rozšírením.

Výstavbu nových bytov je potrebné usmerňovať predovšetkým na využitie nezastavaných pozemkov na území obce s dostatočnou výmerou v rámci zastavaného územia a čiastočnou prestavbou pôvodného bytového fondu a jeho hospodárskych častí s vytvorením rezervných plôch pre možnú ponuku s možnosťou využitia jestvujúcich sietí technickej infraštruktúry. Pri prestavbe, dostavbe a vytváraní novej zástavby je potrebné rešpektovať identitu prostredia a zohľadniť charakter obce, ktorá plní funkciu vidieckeho osídlenia. Využitím stavebnotechnických podmienok pre výstavbu je potrebné podporovať zvyšovanie kvality bývania. Využitím možnosti situovania novej výstavby v prielukách sídla je možno umiestniť len asi 5 rodinných domov.

#### **2.8.1.2. Rozvojové plochy bývania**

Potreba nových bytov vyplýva z predpokladaného prírastku obyvateľov a vývoja cenovej domácnosti. Potreba novej bytovej výstavby v období do roku 2025 vychádza z celkového prírastku bytov, ktorý sa zvýši o náhradu prestarlého bytového fondu a o rekonštrukcie a modernizácie v závislosti na požiadavke priblížiť sa k celoslovenskému priemeru 307 bytov/1 000 obyvateľov.

V obci Rokycany je záujem o výstavbu nových rodinných domov nielen spomedzi samotných obyvateľov obce, ale aj z blízkeho krajského mesta. Obec má záujem o prípravu ďalších obytných území. Rozvoj obytného územia je možný predovšetkým jeho doplnením v zastavaných častiach obce, modernizáciou staršieho bytového fondu a jeho nový územný rozvoj na plochách bezprostredne na ne nadväzujúcich. Relatívne veľké disponibilné plochy pre rozvoj tejto základnej funkcie sa nachádzajú len mimo zastavané územie, hlavne vo východnej a južnej časti obce.

V riešení územného plánu obce pre bilančné obdobie do roku 2025, vrátane rezervných plôch sú to lokality:

Číslo	Názov lokality	Poloha v obci	Výmera m <sup>2</sup>	Orientačný počet	
				rodinných domov	bytov
L 1	Svinka	v severozápadnej nezastavanej časti	16 100	16	16
L 2	Sedlička – západ	v južnej nezastavanej časti	30 654	30	31
L 3	Nad Svinkou	v severovýchodnej nezastavanej časti	70 880	70	73
L 4	Za Babin jarkom	vo východnej nezastavanej časti	25 390	25	26
L 5	Sedlička – východ	v juhovýchodnej nezastavanej časti	128 880	125	131
L 6	Uhliská	v južnej nezastavanej časti	39 070	39	40
Spolu:			310 974	305	317

Označenie lokalít je podľa grafickej časti územného plánu

Pre optimálnu organizáciu zástavby v týchto šiestich lokalitách o celkovej výmere 310 974 m<sup>2</sup> pri orientačnom počte 305 rodinných domov, kde sa dá predpokladať s realizáciou približne 317 bytov, je potrebné zabezpečiť podrobné urbanistické riešenia, ktoré stanovujú podrobné podmienky zástavby. Potrebné podrobné podmienky zástavby pre nové obytné lokality L1 – L6 stanovujú urbanistické štúdie a podrobné podmienky zástavby pre výstavbu v prielukách stanovujú dokumentácie pre vydanie územných rozhodnutí.

Obytné domy sú situované za 60 dB(A) hranicu hluku. Bytová výstavba je riešená ako kontinuálny systém dotvárania jestvujúcich obytných zón, štruktúr a spôsobu zástavby, formou individuálneho bývania v rodinných domoch.

Zabezpečením prípravy týchto šiestich obytných lokalít je vytvorená aj dostatočná územná rezerva, ktorú je možné využiť aj po bilančnom období roku 2025.

Pri zohľadnení tohto nárastu je potrebné k tomuto uvažovať s nárastom plôch pre umiestnenie adekvátnej občianskej vybavenosti a ďalších funkčných plôch súvisiacich s rozvojom obce pričom je potrebné zohľadniť dostupnosť vybavenosti v obci Rokycany a meste Prešov.

## 2.8.2. Občianska vybavenosť a sociálna infraštruktúra

Obec má v zásade vybudovanú základnú vybavenosť. Územný plán obce k roku 2025 uvažuje so štruktúrou a kapacitou občianskej vybavenosti podľa očakávaného prirodzeného nárastu počtu obyvateľov obce a záujemcov o výstavbu rodinných domov z iných oblastí v suburbannom pásme ťažiska osídlenia mesta Prešov. Pre výpočet jednotlivých druhov občianskej vybavenosti bola použitá metodická príručka pre obstarávateľov a spracovateľov územnoplánovacej dokumentácie vydané ako Štandardy minimálnej vybavenosti obcí v Bratislave v roku 2002 a Zásady a pravidlá územného plánovania vpracované VUVA – urbanistické pracovisko Brno z roku 1979. Uvedené výpočty je potrebné považovať za orientačné a majú odporúčací charakter. Orientačný charakter má tiež uvádzaný počet pracovných príležitostí. Majú slúžiť používateľom územného plánu pri zostavovaní podnikateľských plánov a obci pri usmerňovaní jeho územného rozvoja. Vzhľadom na predpokladaný rozvoj obce je potrebné rozšíriť ich druhovosť a možné kapacity s ohľadom na vhodné dochádzkové vzdialenosti k mestu Prešov. Pri riešení občianskej vybavenosti územný plán obce uprednostňuje umiestňovanie časti vybavenosti do už založených plôch priamo posilňujúcich jeho centrálnu časť, čím jej dajú nový charakter.

Druhová skladbu zariadení občianskej vybavenosti územný plán obce rieši na úrovni vidieckych sídiel s prioritizovaním ich postavenia v karpatskom regióne. Zdokumentovaná návrhová časť v jednotlivých oblastiach – sférach je v svojej druhovosti odporúčaná, je možné ju flexibilne upravovať podľa spoločenskej požiadavky a aktuálnych potrieb. Preto nie je súčasťou záväznej časti územného plánu obce.

### 2.8.2.1. Školstvo

Na území obce sa nachádza dvojtriedna materská škola, ktorá má kapacitu pre 22 detí, a teraz ju navštevuje do 22 detí. Toto predškolské zariadenie so 4-mi zamestnancami nie je plne vyťažené a pre súčasné potreby obyvateľov obce je postačujúce. Stravovanie detí je zabezpečené v školskej jedálni.

Miestne školopovinné deti navštevujú základnú školu pre 1. až 9. ročník v blízkej obci Bajerov, ktorý je približne 2,5 km vzdialený od obce. Na území obce sa nachádza osobitná základná škola, ktorú navštevujú školopovinné deti rómskeho etnika v počte 21 v súčasnosti.

Výpočet potrieb vybavenosti:

Druh vybavenosti	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025	
	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
školsťvo a výchova	1 210	3 840	1 715	5 441

Výpočet je pre veľkostnú skupinu obcí s 1 000 – 1 500 obyvateľmi

Orientačný výpočet potrieb základnej vybavenosti:

Druh vybavenia	účelová jednotka	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025		
		počet účelových jednotiek	plocha pozemku m <sup>2</sup>	počet účelových jednotiek	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
materská škola	miesto	40	1 400	57	680	1 984
základná škola pre 1.– 4. ročník	miesto	68	2 244	96	886	3 180

Poznámka: \*modifikačný koeficient je 2,5 priemerných kapacít základnej vybavenosti

Z orientačného výpočtu potrieb vyplýva pre riešenie veľkosť obce potreba realizovať vyučovacie priestory osobitnej základnej školy pre 1.– 4. ročník pre 96 žiakov, čo predstavuje potrebu celkom minimálne štyroch tried. Preto územný plán obce rieši rozšírenie vyučovacích priestorov dostavbou budovy pri využití súčasných podkrovných priestorov budovy pri zohľadnení potrieb mimoškolskej záujmovej a výchovnej činnosti v družine, čo je najschodnejšou formou zabezpečenia tejto základnej funkcie obce. Pri základnej škole územný plán rieši úpravu školského ihriska doplnením o spoločnú plochu na loptové hry. Školopovinné deti budú aj naďalej dochádzať do základnej školy v Bajerove. Študenti stredných škôl tieto navštevujú v krajskom sídle respektíve v iných mestách kraja.

Kapacita materskej školy nie je postačujúca na predpokladaný počet 57 detí, čo predstavuje potrebu jednej novej triedy. Územný plán rieši potrebné rozšírenie rekonštrukciou priestorov materskej školy. Pre bilančné obdobie územného plánu je potrebné vyriešiť jej rozvoj a to na jestvujúcom pozemku.

### 2.8.2.2. Kultúra a osvetá

Na území obce sa nenachádza kultúrny dom. Viacúčelová sála s 50-mi stoličkami a malým javiskom o výmere cca 80 m<sup>2</sup> je súčasťou budovy obecného úradu. Obec má zriadenú knižnicu o výmere cca 20 m<sup>2</sup> s knižným fondom cca 400 kníh v samostatnej budove. Obec vedie kroniku obce. Vyznačuje sa primeranou sídelnou identitou a dobrou mierou vzdelanosti. Na kultúrno-spoločenskom živote obce sa podieľa ženský osemčlenný spevácky súbor. Na území obce pôsobí rímskokatolícka farnosť s farou v Bajerove a kostolom sv. Kataríny v západnej časti obce so 100 miestami na sedenie a farnosť evanjelická a.v., ktorá má faru v Prešove a kostolom vo východnej časti s cca 100 miestami sedenie. V obci Rokycany na futbalovom ihrisku v západnej časti obce sú v súčasnosti vytvorené vhodné zhromažďovacie priestory pre väčšie verejné zhromaždenia občanov. Malé priestranstvá sú pred obecným úradom a pred kostolom.

Orientačný výpočet potrieb základnej a vyššej vybavenosti:

Druh vybavenia	účelová jednotka	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025		
		počet účelových jednotiek	plocha pozemku m <sup>2</sup>	počet účelových jednotiek	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
knižnica*	miesto	30	60	43	49	85
klubovne pre kultúrnu činnosť**	miesto	6	36	9	36	51
kluby spoločenských organizácií	miesto	6	36	9	36	51
klub dôchodcov	miesto	4	22	6	27	31
univerzálna sála	sedadlo	25	187,5	35	220	266

Poznámka: \* základná vybavenosť

Poznámka: \*\*modifikačný koeficient je 1,0 priemerných kapacít základnej vybavenosti

Územný plán obce rieši možnosť rekonštrukcie budovy obecného úradu a možnosť dostavby pre rozšírenie kultúrno-spoločenských zariadení.

### 2.8.2.3. Telovýchova a šport

Obec má v západnej časti obce futbalové ihrisko so šatňami, kde pôsobí miestna telovýchovná jednota futbalového klubu. Pre šport dospelých sú využívané aj plochy východne od obecného úradu pre tenis a na malom ihrisku pre nohejbal a deťmi plochy na školskom dvore materskej školy. Územie obce má predpoklady pre ďalší rozvoj tejto funkcie.

Budúci areál športov je riešený na ploche pri futbalovom ihrisku v západnej časti obce a na plochách vo východnej časti obce v nadväznosti na rieku Svinka, kde už teraz sú zriadené malé ihriska.

Výpočet potrieb vybavenosti:

Druh vybavenosti	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025	
	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
telovýchova a šport	0	2 880	0	4 081

Výpočet je pre veľkostnú skupinu obcí s 1 000 – 1 500 obyvateľmi

Orientačný výpočet potrieb základnej a vyššej vybavenosti v oblasti telovýchovy a športu je uskutočnený len pre nové potreby obce. V súvislosti hlavne s novými požiadavkami na výstavbu bytov územný plán riešenia pre túto základnú funkciu plochy o výmere cca 5 104 m<sup>2</sup> pri futbalovom ihrisku a o výmere cca 1 838 m<sup>2</sup> vo východnej časti pri obecnom úrade v nadväznosti na terajšie tenisové ihrisko.

### 2.8.2.4. Zdravotníctvo

V obci nepôsobí žiadny lekár a nie sú vytvorené žiadne lekárske pracoviská. Lekárske služby pre občanov obce sú poskytované v blízkom Bzenove a v meste Prešov. Na území obce nie je zriadená lekáreň. Najbližšia je v Prešove.

Výpočet potrieb vybavenosti:

Druh vybavenosti	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025	
	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
zdravotnícke služby	460	1 430	652	2026

Výpočet je pre veľkostnú skupinu obcí s 1 000 – 1 500 obyvateľmi

V bilančnom období je neefektívne vybudovať pre obec Rokycany samostatné zdravotnícke zariadenie. Komplexné zdravotnícke služby poskytuje blízke mesto Prešov, kde sú pre občanov obce aj doposiaľ poskytované.

### 2.8.2.5. Sociálna starostlivosť

Obec Rokycany nemá zriadený klub dôchodcov a ani dôchodcom nie je poskytované stravovanie. Na poli sociálnej starostlivosti pre súčasných 80 dôchodcov nepôsobí ani externá pracovníčka a ani iná vybavenosť s touto funkciou sa na území obce nenachádza.

Orientačný výpočet potrieb vyššej vybavenosti:

Druh vybavenia	účelová jednotka	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025		
		počet účelových jednotiek	plocha pozemku m <sup>2</sup>	počet účelových jednotiek	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
jedáleň dôchodcov	m <sup>2</sup> odb.pl.	2,8	15,6	4	12	22

Výpočet je pre veľkostnú skupinu obcí s 1 000 – 1 500 obyvateľmi

Pre bilančné obdobie územný plán obce rieši klub dôchodcov s vytvorením možnosti poskytovania stravovania v budove materskej školy. Vytvorenie možnosti poskytovania stravovania dôchodcom je podmienené rozsahom poskytovaných služieb verejného stravovania v obci.

### 2.8.2.6. Maloobchodná sieť

Na území obce sa nachádza jedna predajňa zmiešaného tovaru o celkovej predajnej ploche cca 36 m<sup>2</sup> a cca 36 m<sup>2</sup> skladov v budove Jednoty a predajňa potravín Agrovýroby vo vlastnej budove s rovnakou výmerou. V predajniach maloobchodnej siete v súčasnosti sú zamestnaní dvaja pracovníci. Súčasná poloha ale aj rozsah úžitkových plôch je pre obyvateľov obce postačujúca.

Výpočet potrieb vybavenosti:

Druh vybavenosti	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025	
	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
maloobchodná sieť	1100	2610	1559	3698

Výpočet je pre veľkostnú skupinu obcí s 1 000 – 1 500 obyvateľmi

Odbytové plochy ďalších predajných jednotiek, ich druhovosť a možné kapacity sú ovplyvnené blízkosťou a dostupnosťou obchodných reťazcov krajského mesta a budú vyplývať z požiadaviek obyvateľov a podnikateľských plánov užívateľov územného plánu. Maloobchodná sieť je podmienená realizáciou významných aktivít v území. V centrálnej časti obce uprednostňuje umiestňovať v integrácii s rodinným bývaním, posilňujúcich tak jeho centrálnu časť.

Územný plán obce rieši zriadenie predajne potravín v nových lokalitách obytnej výstavby.

### 2.8.2.7. Verejné stravovanie

V obci je jedno zariadenie verejného stravovania IV. cenovej skupiny – hostinec s odbytovou plochou cca 50 m<sup>2</sup> v budove Jednoty v strede obce. V tomto zariadení teraz pracujú dvaja pracovníci.

Súčasná poloha ale aj rozsah úžitkovej plochy je pre obyvateľov obce postačujúca. Stravovanie detí je zabezpečené v školskej jedálni.

Výpočet potrieb vybavenosti:

Druh vybavenosti	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025	
	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
verejné stravovanie	90	230	128	326

Výpočet je pre veľkostnú skupinu obcí s 1 000 – 1 500 obyvateľmi

Odbytové plochy verejného stravovania, ich druhovosť, rozsah a možné kapacity sú podmienené realizáciou nových športových a športovorekreačných aktivít, ktoré územný plán obce rieši. Ich umiestnenie sa viaže na tieto funkčné plochy. Sú to predovšetkým plochy futbalového ihriska. Môžu však byť umiestnené aj na plochách obytných lokalít obce, ktoré majú výhodnú polohu z hľadiska dostupnosti zákazníkov.

### 2.8.2.8. Ubytovacie služby

Ubytovacie služby na území obce sa v súčasnosti neposkytujú. Obec nemá záujem ich v budúcnosti poskytovať. Časť tejto oblasti občianskej vybavenosti je predurčená na to, aby bola budovaná na súkromno-podnikateľskej báze s podporou obce priamo v zastavanom území obce a pre tento účel využité jednotlivé neobývané domy, ale aj vytvorením podmienok privátneho ubytovania na súkromí.

### 2.8.2.9. Nevýrobné služby

Na území obce nie sú v súčasnosti zabezpečované žiadne nevýrobné služby. V oblasti občianskej vybavenosti nevýrobných služieb s ohľadom na predpokladanú veľkosť obce je možné orientačne rátať s ich vytvorením ale ich ďalší rozvoj v obci je silne limitovaný blízkosťou krajského sídla.

Pohrebné služby v obci sú zabezpečované na jednom cintoríne v západnej zastavanej časti obce. Obec nemá zriadený dom smútku – nádeje. Na území obce sa nenachádza žiadny iný cintorín.

Výpočet potrieb vybavenosti:

Druh vybavenosti	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025	
	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
nevýrobné služby	40	100	57	142

Výpočet je pre veľkostnú skupinu obcí s 1 000 – 1 500 obyvateľmi

Orientačný výpočet potrieb základnej a vyššej vybavenosti:

Druh vybavenia	účelová jednotka	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025		
		počet účelových jednotiek	plocha pozemku m <sup>2</sup>	počet účelových jednotiek	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
dom smútku (nádeje)	miesto	3	27	4	21	38
cintorín*	hrob	70	455	198	0	1289

Poznámka: \*modifikačný koeficient je 2,0 priemerných kapacít základnej vybavenosti

Rozvoj nevýrobných služieb v obci je podmienená veľkosťou obce a je silne limitovaný blízkosťou krajského sídla. V oblasti občianskej vybavenosti nevýrobných služieb s ohľadom na predpokladaný rozvoj cestovného ruchu a turizmu na území obce a v jeho okolí, veľkosť a charakter obce a je možné uvažovať s ich ďalším rozširovaním. Jednotlivé prevádzky nevýrobných služieb môžu byť súčasťou území športu. Niektoré však môžu byť sčasti integrované s bývaním a riešenie územného plánu preferuje ich umiestňovanie v centrálnej časti obce.

Terajší cintorín pre riešenie veľkosti obce k bilančnému roku 2025 v rámci pohrebných služieb nie je postačujúci a preto územný plán rieši jeho rozšírenie dostavbou cintorína s novým nárastom pozemku o výmere cca 1 000 m<sup>2</sup> v západnej polohe. Územný plán rieši pre zomrelých novostavbu domu smútku – nádeje s kapacitou cca 50 miest na sedenie a chladiacim boxom na ploche rozšírenia cintorína.

#### 2.8.2.10. Výrobné a opravárenské služby

V obci je teraz jedna autoopravovňa v rodinnom dome s jedným pracovníkom v južnej časti obce. Na hospodárskom dvore má sídlo firma Benčev s autoklapiarskou opravovňou a lakovníctvom na báze použitia práškových farieb s jedným pracovníkom. Druhová a kapacity potrieb vybavenosti výrobných služieb budú postupne vyplývať z podnikateľských plánov užívateľov územného plánu. V tejto oblasti občianskej vybavenosti s ohľadom na predpokladanú decentralizáciu v obci je možné orientačne rátať s ďalšími pracovnými miestami.

Výpočet potrieb základnej a vyššej vybavenosti:

Druh vybavenosti	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025	
	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
výrobné služby	40	100	57	142

Výpočet je pre veľkostnú skupinu obcí s 1 000 – 1 500 obyvateľmi

Jednotlivé výrobné prevádzky budú súčasťou výrobného areálu vo východnej časti. Niektoré však môžu byť sčasti integrované s bývaním. V územiach s bývaním môžu byť lokalizované len nehlukné a zároveň čisté hygienicky nezávadné prevádzky výrobných služieb.

#### 2.8.2.11. Správa a riadenie

Vo verejnej správe na obecnom úrade pracujú šiesti pracovníci, ktorí zabezpečujú činnosť obecných služieb a verejnej správy. Obec nemá zriadenú sobášnu sieň, tá je zriadená v obci Bzenov. Na území obce nie je pošta. Pošta sa nachádza v obci Bajerov. Spoločná úradovňa stavebného úradu pre obec Rokycany je v meste Prešov. V obci nie je zriadená úradovňa polície. Táto sa nachádza v blízkom Prešove. Obec má požiarnu zbrojnicu, ktorá sa nachádza na vhodnom mieste v budove obecného úradu a je v dobrom stavebnotechnickom stave a s dostatočne dobrým stavom protipožiarnej techniky. Obec má zriadený dobrovoľný hasičský zbor, ktorý má v súčasnosti 82 členov.

Orientačný výpočet potrieb základnej a vyššej vybavenosti:

Druh vybavenia	účelová jednotka	štandard na 1 000 obyvateľov		potreba do roku 2025		
		počet účelových jednotiek	plocha pozemku m <sup>2</sup>	počet účelových jednotiek	podlažná plocha m <sup>2</sup>	plocha pozemku m <sup>2</sup>
správa a riadenie	prac. miesto	1,2	43,2	1,70	43	61
hasičská zbrojnica*	m <sup>2</sup> uprav.pl.	130	325	239	287	599

Poznámka: \*modifikačný koeficient je 1,3 priemerných kapacít základnej vybavenosti

Z orientačného výpočtu potrieb základnej vybavenosti výpočtu vyplýva, že pre potreby obecného úradu v správe a riadení obce nie je potrebné jeho rozšírenie. Uvedený počet pracovných miest je orientačný a nevyjadruje pôsobnosť obecného úradu. Výmera plôch hasičskej zbrojnice je potrebné upraviť podľa orientačného výpočtu.

### 2.8.3. Výrobné územia

#### 2.8.3.1. Konceptia rozvoja hospodárskej základne

##### 2.8.3.1.1. Ťažba nerastných surovín

Podľa podkladov Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra v Bratislave sa v katastrálnom území obce Rokycany nenachádzajú žiadne ložiská nerastných surovín ani žiadne chránené ložiskové územie nebudú dotknuté záujmy ochrany a využívania nerastného bohatstva výhradných ložísk. Na území obce sa neťažia nerastné suroviny a ani nikdy v minulosti tu nebola známa ťažba nerastných surovín.

#### **2.8.3.1.2. Poľnohospodárstvo**

Poľnohospodárska činnosť je zameraná na rastlinnú výrobu, špeciálne na plodiny ako sú hustosiate obiloviny, zemiaky a repka olejná. V obci v minulosti na pôde hospodáril Jednotné roľnícke družstvo Mier Rokycany. Dnes poľnohospodársky pôdny fond pozostávajúci zo 146 ha ornej pôdy a 141 ha lúk a pasienkov obhospodaruje Agrovýroba s.r.o. Rokycany, ktorá má poľnohospodársku pôdu v prenájme od pôvodných vlastníkov. Poľnohospodárska pôda nie je zaradená podľa kódu bonitovanej pôdno-ekologickej jednotky (BPEJ) do 1.– 4. kvalitatívnej triedy. Podrobné údaje o kódoch BPEJ nachádzajúcich sa na území obce sú uvedené vo vyhodnotení použitia poľnohospodárskeho a lesného pôdneho fondu na nepoľnohospodárske využitie kapitoly 2.15., ktoré tvorí samostatnú textovú prílohu územného plánu. Grafické znázornenie tohto vyhodnotenia je vyjadrené vo výkrese číslo 7 grafickej časti územného plánu. Jestvujúca poľnohospodárska pôda dáva všetky vhodné predpoklady pre rozvoj poľnohospodárskej prvovýroby.

V juhovýchodnej časti zastavaného územia je pôvodný hospodársky dvor s maštalami, v ktorých je v súčasnosti ustajnených cca 100 kusov hovädzieho dobytku a cca 50 kusov ošípaných, pre ktoré prislúcha ochranné pásmo 100 m široké, čo je blízkosťou k obytnej zóne obce limitujúcim faktorom rozvoja obce. Na území obce sa nenachádzajú melioračné zariadenia v správe Hydromeliorácie š.p. Bratislava, ktoré by bolo potrebné v riešení územného plánu obce rešpektovať. Pri riešení zariadení na chov farmových zvierat je potrebné dodržať súčasne platnú legislatívu vo veterinárnej službe.

Rozvoj poľnohospodárskej výroby je podmienený podnikateľskými zámermi Agrovýroba s.r.o. Rokycany. Územný plán limituje rozvoj poľnohospodárskej výroby na poľnohospodárskom dvore v obci. Využitie poľnohospodárskeho pôdneho fondu je podmienené zámermi jej vlastníkov.

#### **2.8.3.1.3. Lesné hospodárstvo**

Lesné porasty na území katastra obce Rokycany tvoria jeden ucelený komplex na juhu a juhozápade obce, ktorý je súčasťou Šarišskej vrchoviny a patrí do Lesného hospodárskeho celku Radatice. V obci je evidovaných cca 221 ha lesa v lesnom pôdnom fonde, čo tvorí 38 % z celkovej plochy katastrálneho územia obce, ktorých vlastníckmi sú Urbariát Rokycany a Komposesorát Šoltys. Podľa lesného hospodárskeho plánu je väčšina lesov hospodárskych, lesy ochranné a osobitného určenia sa nachádzajú v severozápadnej a centrálnej časti takto vymedzeného územia v miestnych častiach Rožok a Uhlisko, Sedlička. V zastúpení lesných typov prevažujú lesy zmiešané s prevahou duba a hraba a prímiesou javora, jaseňa a z ihličnatých drevín borovice. Z pohľadu vekových tried prevládajú vekové triedy 5 a 6, prevládajú v nich porasty dvojjetážové, ktoré už boli rozpracované v predchádzajúcom decéniu a obnova pokračuje formou okrajových clonených rubov v pásoch na 1 až 2 výšky porastu. Časť drevnej hmoty je spracovávaná na pile a zvyšok mimo územia obce.

Lesný hospodársky plán pre lesný hospodársky celok je platný na roky 2004–2013.

Riešenie územného plánu obce rešpektuje ustanovenia zákona číslo 326/2005 Z.z. o lesoch a okrem využívania lesných ciest pre turistické a cykloturistické chodníky, nezasahuje do územia lesov a na plochách lesov nerieši žiadnu funkčnú zmenu a považuje pre súčasné a budúce hospodárenie na lesnom pôdnom fonde predpisy lesného hospodárskeho plánu za záväzné.

#### **2.8.3.1.4. Priemyselná, remeselná výroba a skladové hospodárstvo**

V obci je teraz jedno súkromné stolárstvo firmy Svat vo východnej časti obce na hospodárskom dvore bývalého poľnohospodárskeho družstva, kde má prácu jeden pracovník. Vo východnej časti obce pri obecnom úrade je v samostatnej budove krajčírka dielňa firmy Hajtex, ktorá má vytvorených 18 pracovných miest pre ženy.

Územný plán obce rieši možnosť rozvoja výrobných plôch vo výrobnom areáli na lokalite terajšieho hospodárskeho dvora v jeho východnej časti, ktorá má výmeru 10 902 m<sup>2</sup>. Tu je možné, pri stanovení a dodržaní limitov trvaloudržiateľného rozvoja, umiestniť len výrobu s mierne ohrozujúcimi výrobnými pochodmi, pre ktorú je potrebné stanoviť ochranné pásmo do 20 m široké, ktoré nezasiahne západnú časť novej obytnej lokality L 5 Sedlička – východ.

#### **2.8.3.2. Stanovenie ochranných pásiem výroby**

Pásmo hygienickej ochrany výrobného areálu k obytným plochám je stanovené v šírke 20 m od oplotenia pre taký druh výroby a výrobných činností, aby jednotlivé pásma ochrany objektov a zariadení neprekročili túto vzdialenosť. Pásmo hygienickej ochrany výrobného areálu, objektov



a zariadení bude určené konkrétne podľa príslušných STN resp. iných súvisiacich noriem v predrealizačnej resp. realizačnej fáze investície, nesmie však presiahnuť, vrátane realizácie účinných opatrení na jeho zmiernenie, šírku stanovenú týmto územným plánom.

Pásmo hygienickej ochrany poľnohospodárskeho areálu k obytným plochám je v šírke 50 m od oplotenia, ktoré limituje početný stav chovu pri neurčení druhu hospodárskych zvierat ustajnených na jeho ploche. Pásmo hygienickej ochrany poľnohospodárskeho areálu bude určené konkrétne podľa príslušných noriem v predrealizačnej resp. realizačnej fáze investície, nesmie však presiahnuť, vrátane realizácie účinných opatrení na jeho zmiernenie, šírku stanovenú týmto územným plánom.

### **2.8.3.3. Požiadavky na vymiestňovanie škodlivých prevádzok výroby**

Prevádzky, ktoré v súčasnosti fungujú na území obce nie sú výrazne škodlivého charakteru a preto riešenie územného plánu nerieši vymiestnenie žiadnej z jestvujúcich prevádzok v obci.

### **2.8.4. Plochy zelene**

Aj keď samotné zastavané územie obce je posudzované ako stresový faktor v území, no na jeho ploche sa nachádza systém zelene rôznych kategórií. Územný plán rieši jednotlivé druhy funkčnej zelene na území obce.

#### **2.8.4.1. Plochy verejnej zelene**

Väčšie parkovo upravené plochy v obci absentujú. K takému druhu zelene obyvatelia obce považujú plochu ovocného sadu za cestnou odbočkou do obce Brežany v západnej časti obce. Tieto je potrebné v riešení územného plánu obce zriaďovať predovšetkým v jej centrálnej časti a pri kostole, kde sa nachádzajú tri staršie lipy.

#### **2.8.4.2. Plochy zelene rodinných domov**

Zeleň rodinných domov tvorí základ systému zelene v obci. Pozemok s rodinným domom je väčšinou členený na predzáhradku, zastavanú obytnú a hospodársku časť a na záhradu. Určenie prípustných, obmedzujúcich alebo vylučujúcich podmienok na využitie týchto plôch je v záväznej časti územného plánu kapitola 3.2..

#### **2.8.4.3. Plochy vyhradenej zelene**

Medzi plochy vyhradenej zelene pre potreby riešenia územného plánu obce je zahrnutá plocha cintorína o výmere 4 400 m<sup>2</sup>, ktorú je potrebné naďalej zveľaďovať a udržiavať. Iné druhy vyhradenej zelene sa v obci nenachádzajú. Územný plán obce rieši takúto zeleň pozdĺž juhovýchodného okraja výrobného areálu v šírke 20 m. Určenie prípustných, obmedzujúcich alebo vylučujúcich podmienok na využitie týchto plôch je v záväznej časti územného plánu kapitola 3.2..

#### **2.8.4.4. Plochy sprievodnej – líniovej zelene**

Medzi menšie upravené plochy v obci patrí vysoká – líniová zeleň len pozdĺž cesty II/546 ako hlavnej komunikácie a paralelnej miestnej komunikácii v južnej časti zastavaného územia.

Územný plán rieši jej doplnenie v zastavanej časti obce s preferovaním jej výsadby v jej centrálnej časti. V iných častiach obce je možné ju realizovať len obmedzene z dôvodu stiesnených pomerov pôvodnej zástavby. Keďže obec má povinnosť viesť v zmysle ustanovení § 48 zákona číslo 543/2002 Z.z. pozemky vhodné pre náhradnú výsadbu za prípadný výrub drevín, riešenie územného plánu obce určilo tieto pozemky pozdĺž komunikácii a pri vytváraní parteru v obci.

Jestvujúca zeleň brehových porastov a sprievodná vegetácia Kvačianskeho a Brežianskeho potoka v zastavanej časti obce a brehové porasty rieky Svinka a Hlbokého potoka mimo zastavanú časť obce obsahuje najmä krovinové poschodie v prepojení so stromovým. Líniová zeleň brehových porastov je zastúpená jelšovo – topoľovými a vrbovými porastmi a dopĺňa mozaikové štruktúry zelene v okolí. Zeleň brehových porastov a sprievodnú vegetáciu vodných tokov územný plán rieši v rámci protipovodňových úprav vodných tokov, kde je potrebné pre novú výsadbu použiť len druhy drevín z domácej produkcie so zachovaním prirodzených ekosystémov pri zachovaní ochranných a manipulačných pásiem.

Určenie prípustných, obmedzujúcich alebo vylučujúcich podmienok na využitie týchto plôch je v záväznej časti územného plánu kapitola 3.2..

#### **2.8.4.5. Plochy lesov**

Určenie prípustných, obmedzujúcich alebo vylučujúcich podmienok na využitie týchto plôch je v záväznej časti územného plánu kapitola 3.2..

#### **2.8.5. Rekreačia, kúpeľníctvo a cestovný ruch**

##### **2.8.5.1. Charakter potenciálu územia a využitie**

Hlavným rekreačným priestorom v blízkosti riešeného územia je VIII. rekreačný krajinný celok v rámci Prešovského kraja Stredný Spiš, ktorý má charakter osídlenia pre chalupníctvo a vidiecku turistiku a X. rekreačný krajinný celok Bachureň – Branisko, ktorý má charakter pre letnú a zimnú turistiku, kde je potrebné tento stav rešpektovať. Obec Rokycany patrí do mikroregiónu Čierna Hora a Združenia cestovného ruchu Čierna Hora, ktorý má dostatočne veľký prirodzený potenciál pre rozvoj turizmu, chalupárstva a cestovného ruchu na území mikroregiónu, ktorý je potrebné rozvíjať.

Vhodné vybavenostné zázemie predstavujú podhorské obce vhodné pre vidiecku turistiku, ktoré je potrebné podporovať a prednostne rozvíjať tie druhy a formy turizmu, ktoré majú pre rozvoj v danom území najlepšie predpoklady usmerňovať rozvoj funkčno – priestorového subsystemu rekreácie a turizmu v súlade s Koncepciou územného rozvoja Slovenska 2001, Regionalizáciou cestovného ruchu Slovenskej republiky a Programom hospodárskeho a sociálneho rozvoja Prešovského samosprávneho kraja. Obec Rokycany má vhodné podmienky v prírodnom prostredí pre letnú a zimnú turistiku. Na území obce sa nenachádzajú záhradkárske osady.

Katastrálne územie Rokycany je blízko mesta Prešov čo dáva predpoklad tvorby rekreačného zázemia pre toto krajské sídlo. Preto je potrebné, aby obec Rokycany slúžila ako priestor pre rozvoj doplnkových funkcií cestovného ruchu a preto je nutné uvažovať o prepojení viacerých katastrov pre rekreáciu a vidiecku turistiku. Možnosti využitia miernejších terénov v katastrálnom území sú široké, ktoré môžu slúžiť pre poznávaciu turistiku kultúrnohistorických pamiatok akou bezpochyby je aj národná kultúrna pamiatka dreveného gréckokatolíckeho kostola sv. Lukáša v blízkych Brežanoch, cykloturistiku a hubarenie v lete a v zime pre lyžiarsku turistiku Na území obce je niekoľko zaujímavých miest s dobrými výhľadmi na obec ale aj na širšie okolie a to predovšetkým z Dúbravy na severe 468,8 m.n.m., z prívratných severných svahov Uhliska a Sedličky na juhozápade územia obce s panoramatickými výhľadmi. Obec leží na trase Karpatskej cyklocesty.

Ďalšou z možností využitia prírodného potenciálu územia obce je poľovnícky revír v blízkych lesoch, kde pôsobí Poľovnícke združenie Fil'ov, ktoré má 30 poľovníkov.

##### **2.8.5.2. Koncepcia rozvoja rekreácie a cestovného ruchu**

Koncepcia vychádza z potenciálu obce a jej katastra a širších územných súvislostí, predovšetkým dynamickej rekreácie. Lokalita rekreačných chát Pri potoku je riešená južne od cintorína, v priamej nadväznosti na zastavané územie obce a Kvačiansky potok s výmerou približne 5 700 m<sup>2</sup>, čo predstavuje cca 25 chát. Druhá lokalita rekreačných chát Pod lesom je západne od obce pri ceste II/546, s výmerou približne 4 500 m<sup>2</sup>, čo predstavuje cca 15 chát.

##### **2.8.5.3. Dynamická rekreácia**

K najviac uplatňovaným formám dynamickej turistiky patrí pešia turistika. Predovšetkým východná časť riešeného katastrálneho územia obce má vhodné lokalizačné predpoklady pre jej plné rozvinutie. Predovšetkým údolie vodného toku rieky Svinka a naň nadväzujúci zalesnený masív Šarišskej vrchoviny poskytuje široké možnosti nenáročných turistických vychádzok a relaxácie v prírodnom prostredí. Naproti tomu krajinná štruktúra s dominantne zastúpenou veľkoblokovou ornou pôdou nie je z pohľadu turistického návštevníka veľmi atraktívna. Samotná obec má vhodné lokalizačné predpoklady ako východisko peších turistických a cykloturistických výletov predovšetkým vo väzbe na susedné obce Brežany a Žipov, ale aj Bzenov a prímestskú časť Prešova.

Riešeným územím hlavné turistické trasy značených turistických chodníkov neprechádzajú. Pre pešiu turistiku v riešenom katastrálnom území obce Rokycany slúžia len turisticky neznačené chodníky po poľných a lesných cestách. V blízkosti obce v katastrálnych územiach obci Bzenov, Radatice a Sedlice sa nachádzajú tieto turisticky značené chodníky:

- Červený 0901 – E 8 – Cesta hrdinov SNP, ktorá v blízkosti riešeného územia prechádza z údolia rieky Hornád a vedie po pravom brehu potoka Sopotnica proti jeho prúdu k mlynu v Dolnom

Slavkove, ďalej po poľnej ceste do obce Ľubovec, kde sa od neho pod obcou odpája zelený 5749 a potom cez obce Radatice, Malý a Veľký Šariš, Terňa do obce Hradisko.

- Zelený 5701 – vedie od rázcestia v obci Radatice, kde sa odpája od červeného chodníka 0901 – E 8 – Cesty hrdinov SNP a vedie údolím potoka Chujava proti toku na Kvašnú vodu a potom na Kalváriu v Prešove.
- Zelený 2820 – vedie zo železničnej stanice v obci Malá Lodina a prechádza po ľavom brehu rieky Hornád proti jeho prúdu cez Hornádske lúky a Prokopov mlyn na potoku Sopotnica do obce Sedlice.
- Žltý 8729 – prechádza po južnej hranici katastrálneho územia obce Sedlice a obce Suchá Dolina vedie z Bystrej–priehyba na kóte 754,1 m.n.m., kde sa odpája z modrého turisticky značeného chodníka 2821 cez Hornádske lúky v Sopotnických vrchoch, kde sa križuje so zeleným 2820 a končí pri mlyne v Dolnom Slavkove na trase E 8 – Cesty hrdinov SNP, červeného turisticky značeného chodníka 0901.

Určitou nevýhodou trasovania vyššie uvedených turistických značkovaných chodníkov z pohľadu účastníka cestovného ruchu je ich vzdialenosť od obce.

Územný plán obce rieši vytvorenie nového lokálneho cykloturistického chodníka po terajších poľných a lesných cestách pre prepojenie jestvujúcich a nových aktivít v území a centrom obce Rokycany s rôznou obtiažnosťou:

- Cykloturistický chodník – vedie od budovy obecného úradu po ceste II/546 západným smerom, potom severným smerom po miestnej komunikácii do údolia rieky Svinka a cez most a potom po lesnej ceste, ale už na katastri obce Bzenov, na vrch Dúbrava 468,8 m.n.m. s peknou vyhlídkou do údolia rieky Svinka, ďalej k televízному vykryvaču a po lesných cestách popri lesníckej chate, už na území mesta Prešov, popod Sadenec 481,0 m.n.m. do priestoru Zabíjaná, kde sa stretáva s červeným turisticky značeným chodníkom 0901 – E 8 – Cesta hrdinov SNP.

Po katastrálnych územiach blízkyh obci prechádzajú cyklistické trasy:

- Cyklistická trasa Okolo Svinky číslo 5873 vedúcej z obce Ľubovec v nadmorskej výške 320 m.n.m. v ľahkej rekreačnej trase cez obce Radatice, Janov, Bzenov, Rokycany a ďalej cez Kojatickú Dolinu, Jarovnice do obce Renčišov vo výške 610 m.n.m. v športovej trase na Buče a do Lačnova a potom sa vracia späť cez obce Lipovce až do obce Šindliar, odkiaľ už v rekreačnej trase cez obce Fričovce, Široké, Víťaz, Ovčie a ďalej cez obce Hrabkov, Klenov, Miklušovce, Sedlice a Suchá Dolina do východzej polohy v obci Ľubovec. Celková dĺžka tejto trasy je 82,5 km s približným prevýšením 680 m. Táto cyklistická trasa v obci Ľubovec naväzuje na ďalšiu trasu Údolím Svinky číslo 8882 v nenáročnom rekreačnom trasovaní do Obišoviec.
- V blízkosti sa nachádza ďalšia cyklistická trasa šarišský okruh číslo 5874 v náročnejšom športovom trasovaní s približným výškovým prevýšením 230 m a celkovej dĺžke asi 25 km. Okruh cyklistickej trasy začína v Prešove pri mestskej hale a vedie cez Borkut v Haniske, Malkovskú hôrku, Stadlo, Radatice, Kvašnú vodu, Ortáš a Za Kalváriou do východzej polohy v Prešove.
- Prešovským okresom juhozápadným smerom od mesta Prešov prechádza po územiach obcí Bzenov, Rokycany, Bajerov, Žipov a Klenov do Margecian Karpatská cyklocesta, ktorá spája pohraničné oblasti piatich európskych krajín Slovenska, Poľska, Maďarska, Rumunska a Ukrajiny.

Na území obce je niekoľko zaujímavých miest s dobrými výhľadmi na obec ale aj na širšie okolie a to predovšetkým z Dúbravy na severe 468,8 m.n.m., z privrátených severných svahov Uhliska a Sedličky na juhozápade územia obce s panoramatickými výhľadmi.

#### **2.8.5.4. Kúpeľné územia a územia prírodných a liečivých prameňov**

Územia a objekty kúpeľného charakteru sa v katastrálnom území obce nenachádzajú. V riešenom území sa nachádza jeden prameň prírodnej minerálnej vody. Prírodná, slabo mineralizovaná, hydrouhličitanová, vápenato – horečnatá, uhličitá voda, studená, hypotonická má výdatnosť 1 l za minútu. Pôvodný výver minerálnej vody nebol upravený. Minerálna voda vyteká z pieskovcovej pukliny. Prameň sa nachádza na severozápade územia vo vzdialenosti približne 1 km od stredu obce a voda z prameňa sa len zriedka využíva na pitie. Zdrojom informácie je odborná literatúra Minerálne vody Slovenska, vydané vydavateľstvom Osveta v roku 1977. Prameň nemá stanovené ochranné pásmo.

## **2.9. Verejné dopravné a technické vybavenie**

### **2.9.1. Doprava**

#### **2.9.1.1. Cestná doprava**

##### **2.9.1.1.1. Širšie dopravné vzťahy**

Obec Rokycany leží na ceste II/546, ktorá sa napája na nadradenú cestnú sieť európskeho významu – cestu I/18 Žilina – Prešov – Michalovce v meste Prešov. Na ceste II/546 v úseku odbočka Bajerov – odbočka Bzenov je podľa sčítania dopravy z roku 2005 intenzita dopravy 711 vozidiel za 24 hodín v oboch smeroch.

V súlade s Územným plánom VUC Prešovského kraja, 2004 kapitola 5.3.42 je v riešení územného plánu obce akceptovaná požiadavka chrániť výhľadovo trasu cesty II/546 a III/5465 v trase Prešov – Margecany s územnou rezervou na úpravu trasy Prešov (Cemjata) – Bajerov – Kvačany – Klenov v kategórii C 9,5/70.

##### **2.9.1.1.2. Doprava a dopravné zariadenia**

Obec Rokycany je prejazdnom obcou na ceste II/546. Na západnom okraji obce sa na ňu napája cesta III/5464 Brezany – Rokycany. Obec sa nachádza 10 km od krajského mesta Prešov, resp. 17 km od obce Margecany. Na základe vyjadrenia Slovenskej správy ciest v Bratislave číslo 4752/3130 zo dňa 4.5.2007 k zadaniu pre spracovanie tohto územného plánu z hľadiska koncepcie rozvoja cestnej siete požaduje na ceste II. a III. triedy mimo zastavaného územia rešpektovať šírkové usporiadanie v kategórii C 9,5/70, resp. C 7,5/70 a v zastavanom území v kategórii MZ 11,5/50, resp. MZ 8,5/50 vo funkčnej triede B2, resp. B3.

V zastavanej časti obce sa na cestu II/546 napája sieť jestvujúcich i nových miestnych obslužných komunikácií v kategóriách C3 – MO 4,25/30, MO 6,5/30, MOK 7,0/30, MO 7,5/30, MO 8,0/30 a MOK 3,75/30 s výhybňami. V obci budú všetky komunikácie okrem MOK odvodnené cez uličné vpuste do dažďovej kanalizácie. Jestvujúce mostné objekty na komunikáciách je potrebné upraviť tak, aby vyhovovali návrhovým parametrom a šírkovému usporiadaniu komunikácií.

V územnom pláne obce je rezervované územie pre výhľadové prepojenie cesty II/546 v kategórii C 9,5/70 – v trase Prešov – Bajerov – Kvačany – Klenov.

##### **2.9.1.1.3. Cestná osobná hromadná doprava**

Pre obyvateľov obce je cestná osobná hromadná doprava zaistená autobusmi SAD Prešov – linka číslo 707417, ktoré premávajú po trase Prešov – Žipov a späť. V obci sa nachádza jedna obojstranná autobusová zastávka na ceste II/546.

V územnom pláne sú zastávky riešené mimo rozhladových trojuholníkov križovatiek na samostatných zastávkových pruhoch, vrátane nástupíšť a čakacích prístreškov, pričom sa riešia ďalšie dve obojstranné zastávky. Jedna pri rímskej osade pred odbočkou do Brežian a jedna pri novej lokalite zástavby rodinných domov na začiatku Rokycian v smere od Prešova.

##### **2.9.1.1.4. Parkovacie, odstavné plochy a priestranstva, garáže**

V obci je v súčasnosti nedostatok parkovacích miest. Pred objektmi občianskeho vybavenia v súčasnosti sa v obci nachádzajú parkoviská s celkovou kapacitou 43 osobných automobilov a menšie i väčšie spevnené plochy, slúžiace pre dopravnú obsluhu týchto objektov. V obci sa nachádza jedna garáž pre nákladné auto – požiarna zbrojnica v objekte obecného úradu a dve individuálne garáže pre osobné motorové vozidlá mimo pozemkov rodinných domov. Jedna z nich je na dvore obecného úradu. Okrem rodinných domov sa v obci nachádzajú dva šesťbytové domy, pod ktorými je 12 odstavných garážových miest a je potrebných pre každý bytový dom 10 garáží a 1 parkovacie miesto. Z výrobných zariadení podnikov sa v obci nachádza hospodársky dvor Poľnohospodárskeho družstva Rokycany a píla a pri obecnom úrade sa nachádza krajčírka dielňa. Ďalšie odstavné a parkovacie miesta sú riešené na jednotlivých parkoviskách a garážach pre objekty občianskej vybavenosti a pre výrobné prevádzky.

Pre obyvateľov obce a pre objekty občianskej vybavenosti, výrobné prevádzky sú v obci riešené odstavné plochy pre stupeň motorizácie 1 : 2,5 a pomer del'by dopravnej práce individuálnej automobilovej dopravy ku ostatnej 25 : 75.

Celková potreba k bilančnému roku 2025 pre 1 417 obyvateľov v obytnom území obce je 567 odstavných miest a 10 parkovacích miest. Dvadsať odstavných a dve parkovacie miesta budú

zabezpečené pri bytových domoch v jednej radovej garáži s 8-imi odstavnými garážovými miestami pre osobné autá. Zvyšných 547 odstavných a 8 parkovacích miest pre rodinné domy bude zabezpečených na pozemkoch rodinných domov a garážami.

Stanovenie počtu odstavných a parkovacích miest podľa STN 7361 10 na jednotlivých parkoviskách pre objekty občianskeho vybavenia a výroby:

Číslo	Druh objektu	Počet stojísk	Plocha parkoviska celkom (m <sup>2</sup> )	Doba parkovania	Poznámka
P 1	Odpočívka pri kaplnke	8	160	do 2 hod.	
P 2	Futbalové ihrisko	20	400	do 8 hod.	dva autobusy
			156	do 2 hod.	
P 3	Dom smútku a cintorín	10	200	do 2 hod.	
P 4	Rímskokatolícky kostol	10	200	do 2 hod.	
P 5	Evanjelický kostol a osobitná ZŠ a MŠ	10	200	do 2 hod.	
P 6	Krajčírska dielňa a nová materská škola	12	240	do 2 hod.	spoločné parkovisko
	Hostinec a potraviny	8	160	do 2 hod.	
P 7	Obecný úrad	2	40	do 2 hod.	spoločné parkovisko
	Tenisové ihriská	12	240	do 8 hod.	
	Administratívna budova PD Rokycany	4	80	do 2 hod.	
	Obchod	2	40	do 2 hod.	
Spolu:		98	2 116		dva autobusy

Poznámka: Orientačná výmera parkoviska pre jedno osobné vozidlo 20,0 (stojisko 12,5) m<sup>2</sup> a jeden autobus 78,0 (stojisko 40,25) m<sup>2</sup>

Územný plán pre potreby objektov občianskej vybavenosti v zastavanom území obce rieši na 7-ich parkoviskách a odstavných plochách vytvorenie celkom 98 parkovacích stojísk pre osobné autá, dvoch autobusov o celkovej výmere 2 116 m<sup>2</sup> a jedno pre požiarné nákladné auto hasičskej zbrojnice. Územný plán obce nerieši parkovanie osobných áut v hromadných garážach.

Parkovacie plochy slúžiace pre potreby výroby je potrebné realizovať zásadne len na pozemku plochy výroby a skladov.

Pre potreby rekreácie v rekreačnom priestore Rekreačných chát územný plán obce rieši vytvorenie plôch pre statickú dopravu na ďalších odstavných plochách:

Číslo	Druh objektu	Počet stojísk	Plocha parkoviska celkom (m <sup>2</sup> )	Doba parkovania	Poznámka
P 8	Rekreačné chaty	10	200	celý deň	
P 9	Rekreačné chaty	10	200	celý deň	
P 10	Rekreačné chaty	15	300	celý deň	
Spolu:		35	700		

Poznámka: Orientačná výmera parkoviska pre jedno osobné vozidlo 20,0 (stojisko 12,5) m<sup>2</sup> a jeden autobus 78,0 (stojisko 40,25) m<sup>2</sup>

Plochy pre statickú dopravu v rekreačnom priestore Rekreačných chát územný plán obce rieši na týchto ďalších 3-och odstavných plochách pre 35 parkovacích stojísk osobných áut o celkovej výmere 700 m<sup>2</sup>, za predpokladu nesezónneho využitia lokality pre jestvujúce rekreačné chaty a nové rekreačné aktivity turizmu, voľného a viazaného cestovného ruchu.

### 2.9.1.1.5. Hlukové pásma cestnej dopravy

Hluk v obci Rokycany bol vypočítaný z cestnej premávky na ceste II/546 Prešov – Margecany, ktorá prechádza obcou. Intenzita dopravy na tejto ceste bola prevzatá zo sčítania dopravy z roku 2000, prenasobená výhľadovými koeficientmi pre rok 2030, t.z. 10 rokov po návrhovom období územného plánu obce. Výpočet hluku bol urobený podľa metodických pokynov pre výpočet hluku z dopravy – VUVA Praha, UP Brno z roku 1991 a to pre dennú dobu vo výške 2,0 m nad terénom.

V západnej časti obce mimo jej zastavanú časť odbočuje z cesty II/546 severozápadným smerom cesta III/5464 do obce Brežany. Na tejto ceste hluk nie je možné vypočítať, pretože tu nebolo uskutočnené sčítanie dopravy a pretože na tejto ceste intenzita dopravy je z hľadiska hluku zanedbateľná.

Maximálna povolená jazdná rýchlosť v intraviláne obce Rokycany je  $v = 60$  km/hod., výpočtová rýchlosť  $v' = 50$  km/hod a mimo intravilánu je  $v = 90$  km/hod,  $v' = 70$  km/hod. Povrch vozovky je asfaltový. Vzhľadom na rozdielny pozdĺžny sklon cesty, výpočtovú rýchlosť a na vplyv križovatky s cestou III/5464 bol posudzovaný úsek tohto sčítacieho úseku cesty II/546 rozdelený na 12 dielčích úsekov, označených A – B až L – M.

Hluk je vypočítaný podľa vzorca :  $X = F1p \times F2 \times F3 \times nd$   
 $F1p = F1 : (-13,081 : Y' + 5,497)$

$Y = 10 \times \log X + 40$  – ekvivalentná hladina hluku dB(A) vo vzdialenosti 7,5 m od osi príslušného jazdného pruhu komunikácie.

Výpočet hluku na ceste II/546 – sčítací úsek číslo 02490:

Počet skutočných /všetkých/ vozidiel  $S = 960 \times 1,98 = 1901$  voz./24 hod

Počet nákladných vozidiel  $T = 103 \times 1,70 = 176$  voz./24 hod

Priemerná intenzita vozidiel cez deň  $Sd = 0,93 \times S = 0,93 \times 1901 = 1768$  voz./16 hod

Priemerná hodinová intenzita vozidiel cez deň  $nd = Sd : 16 = 1768 : 16 = 111$  voz./hod

Percentuálny podiel nákladných vozidiel cez deň  $Nd = 0,93(T \times 100 : S) = 0,93(176 \times 100 : 1091) = 9,3 \%$

V mieste križovatky ciest II/546 a III/5464 je hluk zvýšený o korekciu:

$Dp = +0,08 \times Nd = +0,08 \times 9,3 = +0,7$  dB(A)

Výpočet hluku z cestnej dopravy na ceste II/546 – v obci Rokycany:

úsek komunikácie	v	v'	s' %	F <sub>1</sub> <sup>P</sup>	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	nd	X	Y	D <sub>p</sub>	Y+D <sub>p</sub>	d <sub>40</sub>	d <sub>50</sub>
A – B	90	70	2,0	0,49	2,6	1,13	1,00	111	61,461	57,9	–	57,9	25,5	–
B – C	90	70	5,0	0,49	2,6	1,40	1,00	111	76,146	58,8	–	58,8	28,8	–
C – D	90	70	5,0	0,49	2,6	1,40	1,00	111	76,146	58,8	0,7	59,5	31,6	–
D – E	90	70	7,0	0,49	2,6	2,50	1,00	111	135,975	61,3	0,7	62,0	44,2	10,9
E – F	60	50	6,5	0,29	1,5	2,50	1,00	111	80,475	59,1	–	59,1	30,0	–
F – G	60	50	2,5	0,29	1,5	1,13	1,00	111	36,375	55,6	–	55,6	18,6	–
G – H	60	50	5,0	0,29	1,5	1,40	1,00	111	45,066	56,5	–	56,5	21,0	–
H – I	60	50	0,5	0,29	1,5	1,00	1,00	111	32,19	55,1	–	55,1	17,3	–
I – J	60	50	4,0	0,29	1,5	1,30	1,00	111	41,847	56,2	–	56,2	20,2	–
J – K	60	50	1,5	0,29	1,5	1,06	1,00	111	34,121	55,3	–	55,3	17,8	–
K – L	60	50	0,5	0,29	1,5	1,00	1,00	111	32,19	55,1	–	55,1	17,3	–
L – M	90	70	0,5	0,49	2,6	1,00	1,00	111	141,414	61,5	–	61,5	41,3	10,0

Z vynesných hlukových izofón v grafickej časti prieskumov a rozborov tohto územného plánu vyplýva, že v roku 2030 pozdĺž cesty II/546 v zastavanej časti obce nebude prekročená v obytnej zástavbe prípustná 60 dB(A) hladina hluku, ani prípustná 50 dB(A) hladina hluku pri predškolských a školských zariadeniach.

### 2.9.1.2. Pešie komunikácie

V zastavanej časti obce sa pozdĺž časti cesty II/546 nachádza jednostranný i obojstranný chodník šírky 2,50 a 1,50 m. Pri evanjelickom kostole, rímskokatolíckom kostole a na cintoríne sa nachádzajú betónové chodníky a schody šírky 0,50-3,50 m. Ďalšie chodníky šírky 1,0 m až 2,0 m sa nachádzajú ako spojovacie medzi súbežnými komunikáciami a k rómskej osade.

Územný plán rieši doplnenie jednostranných chodníkov pozdĺž cesty II/546. Ďalšie jednostranné i obojstranné chodníky je potrebné zriadiť pozdĺž komunikácii v lokalitách jestvujúcej aj novej bytovej zástavbe. Spojovacie a rekreačné chodníky šírky 1,50 m je potrebné zriadiť aj v nových športových a rekreačných priestoroch.

### 2.9.1.3. Cyklistická doprava

V obci nie je v súčasnosti segregovaná cyklistická doprava. Územný plán nerieši jej segregáciu ani po ceste II. triedy ani po miestnych komunikáciách. Cyklistická doprava v obci Rokycany je využívaná za účelom dochádzky k objektom občianskeho vybavenia, do zamestnania a za účelom cykloturistiky.

Je realizovaná po miestnych komunikáciách a po ceste II/546, ktorá je zároveň Karpatskou cyklocestou – II. etapa.

Územný plán rieši v severnej časti územia obce lokálnu cykloturistickú trasu smerujúcu do územia mesta Prešov, ktorá je podrobnejšie popísaná v kapitole 2.8.5.3..

### 2.9.1.4. Železničná doprava

Osobná i nákladná doprava pre obyvateľov obce Rokycany je zabezpečovaná traťou číslo 188 ŽSR Kysak – Plaveč. Najbližšia stanica je v meste Prešov, ktorá je od obce vzdialená 16 km. Osobná hromadná doprava obyvateľov obce na železničnú stanicu Prešov je zabezpečovaná autobusmi SAD Prešov.

## 2.9.2. Vodné hospodárstvo

### 2.9.2.1. Zásobovanie pitnou a prevádzkovou vodou

#### 2.9.2.1.1. Rozbor súčasného stavu

Obec nemá vybudovaný vodovod. Objekty občianskej vybavenosti a veľká časť rodinných domov je zásobovaná z vlastných studní z veľkej časti cez malé domové vodárne typu DARLING. Vodné zdroje (studne) v obci sú malej výdatnosti bez potrebných ochranných pásiem a preto kvalita vody nevyhovuje SNT 75 7111 a STN 75 7211. Nakoľko je nedostatok vody v studniach a voda je závadná, je nutné v obci vybudovať verejný vodovod, ktorý vylúči zásobovanie z vlastných studní. Poľnohospodárske družstvo má na hospodárskom dvore vybudovanú studňu, ktorá postačuje.

Obec má z r. 2006 vypracovanú Dokumentáciu pre stavebné povolenie akcie: Príprava technickej dokumentácie pre obce s vysokým podielom sociálne znevýhodnených skupín obyvateľstva, pre stavbu: Rokycany – Infraštruktúra. Zásobovanie vodou je z vrtu pod Kojaticami. Hydraulický vrt SH – 15A má výdatnosti 5,0 l/s s podmienkou úpravy vody na zníženie obsahu železa a mangánu. Voda zo studne, ktorá má vybudované PHO 1<sup>0</sup> je čerpaná ponorným čerpadlom do úpravne vody (ÚV). Po úprave je voda čerpaná do vodojemu Rokycany potrubím D 110. Z vodojemu objemu 2 x 100 m<sup>3</sup> vyprojektovanom na kóte dna 346,50 m.n.m. a maximálnej hladine 350,00 m.n.m. sú odberatelia zásobovaní cez zásobné potrubie D 160 a rozvodné potrubia D 110 mm a cez prípojky D 32. Rozvodné potrubia sú trasované v zelenom páse alebo okrajom miestnych komunikácií a cesty II/546. Rozvodné vodovodné potrubia budú maximálne zaokruhované, aby spoľahlivo zásobovali všetky objekty v potrebnom množstve vody a požadovanom tlaku.

#### 2.9.2.1.2. Výpočet potreby pitnej a úžitkovej vody pre bytový fond

Výpočet potreby pitnej a úžitkovej vody pre bytový fond je vykonaný podľa Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky číslo 684/2006 Z.z. zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a verejných vodovodov a kanalizácií.

Špecifická potreba vody:

1.2 Byty s lokálnym ohrevom teplej vody a vaňovým kúpeľom:	135,0 l/osoba, deň
1.1 Základná vybavenosť - Obec do 1 000 obyvateľov:	15,0 l/osoba, deň
	Spolu: 150,0 l/osoba, deň

Priemerná potreba vody (l/s):

$$2007: 810 \text{ ob.} \times 150,0 \text{ l/ob.d} = 121\,500 \text{ l/deň} = 1,41 \text{ l/s}$$

$$2025: 1\,420 \text{ ob.} \times 150,0 \text{ l/ob.d} = 213\,000 \text{ l/deň} = 2,46 \text{ l/s}$$

$$2035: 1\,900 \text{ ob.} \times 150,0 \text{ l/ob.d} = 285\,000 \text{ l/deň} = 3,30 \text{ l/s}$$

Maximálna denná potreba vody  $Q_m = Q_p \times k_d$  ( $k_d = 2,0$ ) (l/s):

$$2007: 2,0 \times 121\,500 \text{ l/deň} = 243\,000 \text{ l/deň} = 2,81 \text{ l/s}$$

$$2025: 1,6 \times 213\,000 \text{ l/deň} = 340\,800 \text{ l/deň} = 3,94 \text{ l/s}$$

$$2035: 1,6 \times 285\,000 \text{ l/deň} = 456\,000 \text{ l/deň} = 5,28 \text{ l/s}$$

Pričom  $k_d$  = súčiniteľ dennej nerovnomernosti.

Maximálna hodinová potreba vody  $Q_h = Q_m \times k_h$  ( $k_h = 1,8$ ):

$$2007: 1,8 \times 243\,000 \text{ l/deň} = 437\,400 \text{ l/deň} = 5,06 \text{ l/s}$$

$$2025: 1,8 \times 340\,800 \text{ l/deň} = 613\,440 \text{ l/deň} = 7,10 \text{ l/s}$$

$$2035: 1,8 \times 456\,000 \text{ l/deň} = 820\,800 \text{ l/deň} = 9,50 \text{ l/s}$$

Pričom  $k_h$  = súčiniteľ hodinovej nerovnomernosti.

$$\text{Ročná potreba vody v roku 2007: } Q_r = Q_p \times 365 = 121,5 \times 365 = 44\,347,5 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Potrebný hydrodynamický tlak (min.):

Podľa STN 92 0400 najnepriaznivejšie umiestnené odberné miesto má mať hydrostatický pretlak 0,25 MPa.

Podľa STN 75 5401 pri zástavbe do dvoch nadzemných podlaží stačí pretlak 0,15 MPa a maximálny pretlak v najnižších miestach siete nemá prevyšovať 0,6 MPa max. 0,7 MPa.

Požiarne potreba vody:

Podľa STN 92 0400 – Požiarne bezpečnosť stavieb a zásobovanie vodou na hasenie požiarov uvádza v čl. 4.7 Nadzemné požiarne hydranty (podzemné hydranty) sa osadzujú na vodovodnom potrubí, ktorého najmenšiu menovitú svetlosť DN, odporúčaný odber pre výpočet potrubnej siete a najmenší odber z hydrantu po pripojení mobilnej techniky stanovuje tabuľka 2. Položka 2 a to:

a) Nevýrobné stavby s plochou  $120 < S < 1\,000 \text{ m}^2$ ,

b) Výrobné stavby, sklady v jednopodlažnej stavbe s plochou  $S \leq 500 \text{ m}^2$  je potrubie DN 100 mm pri odbere  $Q = 6 \text{ l/s}$  pre odporúčanú rýchlosť  $v = 0,8 \text{ m/s}$  a pri odbere  $Q = 12 \text{ l/s}$  pre  $v = 1,5 \text{ m/s}$  (s požiarnym čerpadlom) a najmenší objem nádrže vody na hasenie požiarov je  $22 \text{ m}^3$ .

Výpočet objemu vodojemu  $Q_v = Q_m \times 0,6$  (min. 60%) :

Rok 2007:  $243,0 \text{ m}^3/\text{d} \times 0,6 \% + 72,4 \text{ m}^3 = 218,2 \text{ m}^3$

Rok 2035:  $456,0 \text{ m}^3/\text{d} \times 0,6 \% + 72,4 \text{ m}^3 = 346,0 \text{ m}^3$

\*\*Osadenia vodojemu: Kóta dna vodojemu: 346,50 m n.m.  
kóta max. zástavby 330,00 m n.m.  
kóta min. zástavby 290,00 m n.m.

Vodojem objemu  $2 \times 100 \text{ m}^3$  kapacitne nepostačuje a je potrebné vybudovať vodojem  $2 \times 150 \text{ m}^3$ , z ktorého bude zásobovaná existujúca a nová zástavba v I. tlakové pásmo v potrebnom tlaku a množstve.

### 2.9.2.1.3. Technické riešenie

Je potrebné vybudovať verejný celoobecný vodovod podľa spracovanej projektovej dokumentácie. Príprava technickej dokumentácie pre obce s vysokým podielom sociálne znevýhodnených skupín obyvateľstva, pre stavbu: Rokycany – Infraštruktúra. Zásobovanie vodou je z vrtu pod Kojaticami. Hydraulicky vrt SH – 15A má výdatnosti  $5,0 \text{ l/s}$  s podmienkou úpravy vody na zníženie obsahu železa a mangánu. Pre novú zástavbu je potrebné rozšírenie rozvodných potrubí D 110 mm, ktoré budú pripojené na vyprojektované potrubia. Tieto budú trasované v zelenom páse alebo v chodníku. Rozvodné vodovodné potrubia budú maximálne zaokruhované, aby spoľahlivo zásobovali všetky objekty. V riešenej spodnej časti obce navrhované rozvodné potrubia vytvoria samostatné tlakové pásmo cez regulačné ventily.

### 2.9.2.2. Odvádzanie a čistenie odpadových vôd

#### 2.9.2.2.1. Rozbor súčasného stavu

Obec nemá vybudovanú verejnú kanalizáciu. Objekty občianskej vybavenosti a veľká časť rodinných domov majú vybudované vlastné žumpy a malé domové čistiarene odpadových vôd.

Časť rodinných domov má domovú kanalizáciu zaústenú do priekop, alebo priamo do potoka, čo je spolu s vyvázaním žump hygienickou závadou, pre ktoré je potrebné vybudovať kanalizáciu. Dažďové vody z intravilánu sú odvádzané priekopami a rigolmi, ktoré sú zaústené do neupraveného miestneho potoka. Priekopy a rigoly sú neudržiavané a zanesené.

Poľnohospodárske družstvo na hospodárskom dvore má vybudovanú splaškovú kanalizáciu zaústenú do žumpy. Obsah žumpy sa používa na hnojenie. Hospodársky dvor je v likvidácii.

Obec má z roku 2006 vypracovanú Dokumentáciu pre stavebné povolenie akcie: Príprava technickej dokumentácie pre obce s vysokým oddielom sociálne znevýhodnených skupín obyvateľstva, pre stavbu: Rokycany – Infraštruktúra. Projekt rieši gravitačnú splaškovú kanalizáciu DN 300 so štyrmi čerpacími stanicami v obci s pokračovaním do ČOV, ktorá je situovaná v areáli poľnohospodárskeho družstva.

Čistiareň odpadových vôd (ČOV) je vyprojektovaná ako mechanicko – biologická (MB ČOV) kapacitou 1 000 EO s kalovým hospodárstvom, s vypúšťaním vyčistených vôd do toku Svinka.

Obce Kvačany, Bajerov a Žipov majú z roku 2006 vypracovaný „Projekt pre územné rozhodnutie“ akcie: Odkanalizovanie a výstavba ČOV pre Mikroregión Pukavica. Projekt rieši skupinovú gravitačnú splaškovú kanalizáciu DN 300, zaústenú do splaškovej kanalizácie v obci Rokycany s pokračovaním do MB ČOV Rokycany.

#### 2.9.2.2.2. Výpočet množstva splaškových vôd k roku 2035

Výpočet množstva splaškových vôd k roku 2035 je vykonaný podľa STN 75 6701 a Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky číslo 684/2006 Z.z. zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a verejných vodovodov a kanalizácii.

Výpočet množstva splaškových vôd podľa STN 75 6701 v roku 2035:

Max. množstvo splaškových vôd:  $Q_{h_{\max}} = k_{h_{\max}} \times Q_{24} = 3,0 \times 3,30 \text{ l/s} = 9,90 \text{ l/s}$

Min. množstvo splaškových vôd:  $Q_{h_{\min}} = k_{h_{\min}} \times Q_{24} = 0,6 \times 3,30 \text{ l/s} = 1,98 \text{ l/s}$

Pričom  $k_{h_{\max}}$  a  $k_{h_{\min}}$  sú súčinitele hodinovej nerovnomernosti podľa STN 73 6701, Tab. 1.

$Q_{24}$  - priemerný denný prietok.



Výpočet množstva BSK<sub>5</sub>: 1 900 ob. x 60 g/ob.d = 114 000 g/d x 365 = 41 610,0 kg/rok  
 Skupinová kanalizácia: Kvačany – Bajerov – Žipov a Rokycany:  
 Priemerná potreba vody (l/s): 2035: 3 000 ob. x 150,0 l/ob.d = 450 000 l/deň = 5,21 l/s  
 Max. množstvo splaškových vôd:  $Q_{h\max} = k_{h\max} \times Q_{24} = 3,0 \times 5,21 \text{ l/s} = 15,63 \text{ l/s}$   
 Min. množstvo splaškových vôd:  $Q_{h\min} = k_{h\min} \times Q_{24} = 0,6 \times 5,21 \text{ l/s} = 3,13 \text{ l/s}$   
 Výpočet množstva BSK<sub>5</sub>: 3 000 ob. x 60 g/ob.d = 180 000 g/d x 365 = 65 700,0 kg/rok

### 2.9.2.2.3. Technické riešenie

Územný plán obce rieši vybudovanie verejnej celoobecnej gravitačnej splaškovej kanalizácie z rúr PVC-U, DN 300 mm zaústenú do MB ČOV pod obcou Rokycany podľa spracovanej projektovej dokumentácie akcie: Rokycany – Infraštruktúra. Je potrebné realizovať MB ČOV pre 3 000 EO.

V juhovýchodnej časti obce územný plán rieši gravitačnú splaškovú kanalizáciu s čerpaním v čerpacích staniciach.

zemný plán obce odvod dažďových vôd v čo najväčšej miere ponecháva na vsiaknutie do terénu, ktorý je potrebné upraviť tak, aby nevsiaknuté dažďové vody boli odvedené do rigolov, priekop a do recipientu potokov. Nové miestne komunikácie budú odvodnené cez uličné vpuste do dažďovej kanalizácie s vyústením do potoka. Do dažďovej kanalizácie budú zaústené aj záchytné priekopy cez lapače splavenín.

## 2.9.3. Energetika a energetické zariadenia

### 2.9.3.1. Zásobovanie elektrickou energiou

#### 2.9.3.1.1. Rozbor súčasného stavu

Obec Rokycany je v súčasnosti zásobovaná elektrickou energiou z distribučných trafostaníc 22/0,4 kV uvedených v tabuľke „Prehľad o jestvujúcich trafostaniciach v obci“. Trafostanice sú napájané po VN strane prípojkami VN tvorenými vodičmi 3 x 35 AlFe 6 od kmeňovej VN linky VSD číslo 217 na podperných bodoch.

Prehľad o jestvujúcich trafostaniciach v obci:

Označenie	Umiestnenie	Výkon /kVA/		Prevedenie	Prevádzkovateľ
		Obec	Cudzie		
TS 1	pri potoku	630	–	C2 a ½ stĺp	VSD
TS 2	pri poľnohospodárskom dvore	160	–	C2 a ½ stĺp	VSD
TS PD	na poľnohospodárskom dvore	–	160	mrežová	Agrovýroba a.s.
TS RS	mimo zastavanej časti obce	–	100	–	T-Com a.s.
Celkom Sc /kVA/:		790	260		

Elektrické stanice (transformovne) VVN/VN zásobujúce danú oblasť:

Lokalita	Inštalovaný výkon /MVA/	Prevod /kV/	Prevádzkovateľ
ES Prešov I	50+50	110/22	VSD

Vedenia VVN a VN prechádzajúce lokalitou:

Číslo vedenia	kV	Trasa od – do	Vedenie	Prevádzkovateľ
VN 217	22	ES Prešov I	jednoduché	VSD

### Sekundárne elektrické rozvody NN a verejné osvetlenie:

Existujúce sekundárne elektrické rozvody NN sú realizované vzdušným vedením na podperných bodoch (na betónových stĺpoch) v trasách situovaných vedľa miestnych komunikácií.

Kmeňové vedenia sú prevažne tvorené vodičmi prierezu 3 x 70 + 50 mm<sup>2</sup> AlFe6, resp. 4 x 70/11 AlFe v trase vedľa hlavných miestnych komunikácií, odbočky do uličiek vodičmi prierezu 4 x (25–35) mm<sup>2</sup> AlFe6. Existujúce verejné osvetlenie je tvorené vodičom 16–25 mm<sup>2</sup> AlFe a výbojkovými svietidlami na podperných bodoch NN siete s napojením a ovládaním z rozvádzača verejného osvetlenia.

#### 2.9.3.1.2. Energetická bilancia potrieb elektrickej energie - návrh

Bilancie celkového elektrického príkonu pre bytový a nebytový fond sú vypočítané v zmysle zásad pre navrhovanie distribučných sietí VN a NN podľa metodiky „Pravidlá pre elektrizačnú sústavu číslo 2“ vydanú SEP-om v roku 1983 a dodatku P1 z roku 1990.

Celkový počet odberov – domácnosti aj s ohľadom na potrebu rekonštrukcie a modernizácie prestarého bytového fondu: 144 bytov – jestvujúcich (zdroj: VSD a.s. – 2/2006) + 317 bytov – nových (podľa 2.8.1.2) = 461 bytov je rozdelený podľa kategórie bytového odberu v zmysle STN 33 2130 čl.4.1 a Pravidiel pre ES číslo 2, čl.4.2.1. a tab.č.3.3-realizačný stav následovne:

kategória	podiel bytov %	počet bytov	jednotkový príkon na byt kVA	celkový príkon kVA
A	40	184	$0,9 + 3,6/\sqrt{n} = 1,2$	221,0
B1	0	0	$1,2 + 4,8/\sqrt{n} = 0$	0
B2	40	184	$1,8 + 7,2/\sqrt{n} = 2,4$	442,0
C1	20	93	$6,0 + 4,0/\sqrt{n} = 6,5$	605,0
C2	0	0	$12,0 + 8,0/\sqrt{n} = 0$	0
Podielové zaťaženie od bytového fondu celkom je $Sc_1$ /kVA/				1 268,0

Príkon podľa jednotlivých kategórii:

- kategória A – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA
- kategória B1 – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA + príprava pokrmov elektrickými spotrebičmi nad 3,5 kVA
- kategória B2 – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA + príprava pokrmov elektrickými spotrebičmi nad 3,5 kVA + elektrický ohrev teplej úžitkovej vody
- kategória C1 – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA + príprava pokrmov elektrickými spotrebičmi nad 3,5 kVA + elektrický ohrev teplej úžitkovej vody + elektrické vykurovanie zmiešané priamotopné a akumulčné
- kategória C2 – elektrická energia na osvetlenie a domáce spotrebiče do 3,5 kVA + príprava pokrmov elektrickými spotrebičmi nad 3,5 kVA + elektrický ohrev teplej úžitkovej vody + elektrické vykurovanie zmiešané priamotopné a akumulčné + elektrické vykurovanie akumulčné

Podielové zaťaženie na občiansku a technickú vybavenosť:

Celkový počet odberov – podnikatelia, vrátane odberov verejnej správy: 15 odberov jestv. (zdroj: VSD a.s. – 2/2006) + 10 = 25 odberov: 180 + 110 = 290 kVA

Podielové zaťaženie pre obec v kVA:

Rok	2006	2025
Sc1 – bytový fond	331	1 268
Sc2 – občianska a technická vybavenosť	180	290
Sc – Celkom pre obec	511	1 558

### 2.9.3.1.3. Transformačné stanice a elektrické VN prípojky

Výpočet celkového inštalovaného výkonu transformačných staníc 22/0,4kV s prihliadnutím na dovolené zaťažovanie, ktorý je zameraný len na výpočet potrebného počtu DTS do roku 2025, bude:

$$S_{DTS} = Sc / 0,75 = 1558 / 0,75 = 2078 \text{ kVA}$$

pre St = 250 je potrebné 8,3 a teda 9 trafostaníc o výkone 250 kVA.

pre St = 400 je potrebné 5,2 a teda 6 trafostaníc o výkone 400 kVA.

Prehľad o riešených trafostaniciach v obci Rokycany:

Označenie	Umiestnenie	Výkon / kVA /		Prevedenie	Prevádzka	Úprava
		súčasný stav	nový stav			
TS 1	pri potoku	630	630	C2 a ½ stĺp	VSD	bez zmeny
TS 2	pri poľnohosp. dvore	160	250	C2 a ½ stĺp	VSD	rekonštrukcia
TS PD	na poľnohosp. dvore	160	160	mrežová	Agrovýroba	bez zmeny
TS RS	mimo zastavanej časti	100	100	x-stĺpová	T-Com a.s.	bez zmeny
TS 3	pri cintoríne	–	160	C2 a ½ stĺp	VSD	nová
TS 4	Lokalita 5	–	400	kiosk	VSD	nová
TS 5	Lokalita 5	–	250	kiosk	VSD	nová
TS 6	Lokalita 1 a 3	–	400	kiosk	VSD	nová
TS 7	Lokalita 2	–	100	stožiarová	VSD	nová
TS 8	Lokalita 4	–	100	kiosk	VSD	nová
TS 9	Lokalita 6	–	250	stožiarová	VSD	nová
Obec spolu:		790	2 540			
Celkom:		1 050	2 800			

Pre riešený rozvoj sídla je potrebné:

1. S postupom výstavby nových bytových jednotiek v lokalitách a výstavby športovo-rekreačnej a občiansko-technickej vybavenosti zrekonštruovať príslušné jestvujúce trafostanice, resp. zriadiť nové trafostanice s navrhovanými výkonmi podľa tabuľky Prehľad o riešených trafostaniciach v obci Rokycany s prepojením na jestvujúcu sekundárnu sieť NN.
2. Vybudovať príslušné VN prípojky k novým transformačným staniciam z linky VN číslo 217 takto:
  - k novej TS 3 a TS 7 nadzemným vedením tvoreným vodičmi AlFe,

- k novej TS 6 kombinovane nadzemným vedením tvoreným vodičmi AlFe a zemným úložným káblom,
- k novej TS 4, TS 5 a TS 8 zemným úložným káblom.

#### **2.9.3.1.4. Sekundárne elektrické rozvody NN**

Z riešenia územného plánu obce vyplýva potreba:

1. Zrekonštruovať jestvujúcu sekundárnu vzdušnú sieť NN – hlavné kmeňové vedenia na prierez 70 mm<sup>2</sup> (kábel) pre plošné zabezpečenie odberu elektrickej energie (pokiaľ sa to medzičasom nezrealizovalo).
2. Zrealizovať prívody NN od TS do nových lokalít káblovými vedeniami v zemi a vybudovať novú sekundárnu sieť NN v nových lokalitách rozvodmi v zemi v chodníkoch popri komunikáciách s prepojením na jestvujúce siete NN – rozpracovať podrobnejšie v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie.

Pre návrh elektrorozvodov VN a NN v projektových dokumentáciách jednotlivých stavieb používať štandardy materiálov VSD.

#### **2.9.3.1.5. Verejné osvetlenie**

Z riešenia územného plánu obce vyplýva potreba rekonštrukcie jestvujúceho verejného osvetlenia – vymeniť staré a poškodené svietidla za nové. Verejné osvetlenie v nových lokalitách je potrebné realizovať samostatnými rozvodmi v zemi s osvetľovacími telesami na stožiaroch.

#### **2.9.3.2 Zásobovanie plynom**

Obec je plynofikovaná od roku 2006 pri tlakovej hladine 0,3 MPa – stredotlaký plynovod. Odberatelia plynu sú zásobovaní plynom z miestnej STL siete, buď priamo cez STL prípojky plynu, alebo cez stredotlaké prípojky a regulátory tlaku STL/NTL. Zdrojom zemného plynu naftového je distribučný VTL plynovod Drienovská Nová Ves – Tatranská Štrba DN 300, PD 4,0 MPa, z ktorého cez VTL prípojku DN 80 a regulačnú stanice (RS 1200) pred obcou Kvačany je cez STL plynovod Kvačany – Bajerov zásobovaná obec potrubím D 110 mm, PN 0,3 MPa. Z STL plynovodu Kvačany – Rokycany je potrubím D 110 prepojená na STL plynovod Bzenov. Rozvodné STL plynovody v obci sú vybudované z materiálu PE, SDR 17,6, D 110 a SDR 11, D 50 sú nové, bezporuchové s kapacitnou rezervou pre rozvoj obce. Pre novú zástavbu sa rozšíria STL plynovody D 63 a 50 mm, ktoré sa pripoja na jestvujúce plynovody. Trasovanie plynovodov je v zelenom páse alebo chodníku.

Územný plán rieši plynovodné potrubia zaokruhovať tak, aby spoľahlivo zásobovali riešené objekty.

#### **2.9.4. Napojenie územia na telekomunikačné a informačné siete**

##### **2.9.4.1. Stav a nároky na telefonizáciu**

Obec Rokycany je súčasťou Regionálneho technického centra Východ a má vlastnú telefónnu ústredňu umiestnenú v samostatnom objekte na prenajatej parcele za obecným úradom popisné číslo 42, ktorá je napojená optickým úložným káblom na telefónnu ústredňu HOST Prešov.

Jestvujúca miestna telefónna sieť je realizovaná úložným káblom s napojením účastníkov vzdušným kábelovým vedením z účastníckych rozvádzačov umiestnených na drevených pätkovaných stožiaroch v trasách situovaných vedľa miestnych komunikácií.

Technické údaje o kapacite a využití telefónnej ústredne, miestnej telefónnej sieti a prípojných káblach sú predmetom obchodného tajomstva Slovak Telecom a.s..

##### **2.9.4.2. Rozvoj pevných telekomunikačných sietí**

Územný plán rieši rozvoj pevných telekomunikačných sietí u jestvujúcich telefónnych rozvodov kabelizáciou všetkých jestvujúcich nadzemných rozvodov v obci úložným káblom v zemi kopírovaním vzdušnej trasy a u nových telefónnych rozvodov do všetkých nových ulíc obce pre možnosť pripojenia každého bytu káblovými rozvodmi situovanými vedľa miestnych komunikácií.

Územný plán rieši rozvoj nových pevných telekomunikačných liniek pre 1,5 páru účastníckych prípojok a dva páry pre novú občiansku vybavenosť, čo je pre nárast:

317 nových bytov čo je 476 účastníckych prípojok

10 občianska vybavenosť čo je 20 účastníckych prípojok

Celkom je potom potrebných 496 nových účastníckych prípojok.

Územný plán pri riešení rozvoja nových lokalít rodinných domov, podnikateľskej činnosti, športových aktivít nevymedzuje trasu – koridor pre následné uloženie telekomunikačných káblov v lokalite.

Pre toto je potrebné zabezpečiť podrobné urbanistické riešenie, ktoré stanoví podrobné podmienky zástavby (dokumentácia pre vydanie územného rozhodnutia) a tým aj koridor trás s ohľadom na priestorové usporiadanie v zmysle platných STN.

Napojovací bod pre nové lokality a užívateľov určí správca pri začatí územného konania, či to bude z rozvodu alebo z jestvujúcej telefónnej ústredne a toto bude potrebné dodržať pri realizácii novej výstavby. Rozšírenie TÚ, MTS a TS zabezpečí podľa potreby na vlastné náklady správca.

#### **2.9.4.3. Telekomunikačné a rádiokomunikačné zariadenia**

Úložné káble T- Com a.s. sú vedené okolo obce v trase Prešov – Bajerov – Brežany. V riešenom území sa nenachádzajú zariadenia a podzemné telekomunikačné siete Slovak Telekom, a.s. Rádiokomunikácie, T-Mobile Slovensko a.s., Orange Slovensko a.s., ani nie sú požiadavky, ktoré by mali byť zohľadnené v riešenom územnom pláne obce a preto územný plán obce nerieši v tejto oblasti technickej infraštruktúry žiadne úpravy ani zmeny.

Miestny rozhlas je vedený z rozhlasovej ústredne situovanej v priestoroch obecného úradu. Odtiaľ je vyvedený vzdušný rozvod vedený na samostatných oceľových stožiaroch.

Príjem televízneho a rozhlasového signálu v obci je zabezpečený individuálne prostredníctvom antén.

### **2.10. Ochrana prírody**

#### **2.10.1. Koeficient ekologickej stability**

Pre potreby výpočtu tohto koeficientu sú ekologicky najhodnotnejšie prirodzené krajinné prvky – predovšetkým lesy, lúky, pasienky, vodné plochy, ktorým pri výpočte sa priradujú vysoké hodnoty koeficientu ekologickej významnosti. K ekologicky najmenej hodnotným prvkom krajinnnej štruktúry patria antropogenné prvky s nepriaznivým vplyvom na krajinu ako sú predovšetkým zastavané plochy vrátane priemyselných a poľnohospodárskych areálov, komunikačných ťahov a tiež plochy intenzívne využívaného poľnohospodárskeho pôdneho fondu – orná pôda.

Výpočet koeficientu ekologickej stability bol získaný váhovým koeficientom podľa vzťahu:

$$KES = \frac{P_{OP} \cdot ES_{OP} + P_{ZA} \cdot ES_{ZA} + P_{TT} \cdot ES_{TT} + P_{LE} \cdot ES_{LE} + P_{VO} \cdot ES_{VO} + P_{ZP} \cdot ES_{ZP} + P_{OP} \cdot ES_{OP}}{CP_{KU}}$$

- Pop - plocha ornej pôdy v katastrálnom území
- ESop - ekologický stupeň ornej pôdy (priemerná hodnota 0,77)
- Pza - plocha záhrad, ovocných sádov a viníc v katastrálnom území
- ESza - ekologický stupeň záhrad ovocných sádov a viníc (priemerná hodnota 3,00)
- Ptt - plocha trvalých trávnych porastov v katastrálnom území
- EStt - ekologický stupeň trvalých trávnych porastov (priemerná hodnota 4,00)
- Ple - plocha lesov v katastrálnom území
- ESle - ekologický stupeň lesov (priemerná hodnota 5,00)
- Pvo - plocha vodných plôch v katastrálnom území
- ESvo - ekologický stupeň vodných plôch (priemerná hodnota 4,00)
- Pzp - plocha zastavaných plôch v katastrálnom území
- ESzp - ekologický stupeň zastavaných plôch (priemerná hodnota 1,00)
- Pop - plocha ostatných plôch v katastrálnom území
- ESop - ekologický stupeň ostatných plôch (priemerná hodnota 0,50)
- CPku - celková výmera plochy katastrálneho územia
- KES - stupeň ekologickej stability katastrálneho územia

$$KES = \frac{155 \times 0,77 + 9 \times 3,0 + 132 \times 4,0 + 221 \times 5,0 + 27 \times 4,0 + 28 \times 1,0 + 7 \times 0,5}{578}$$

Koeficient ekologickej stability pre obec Rokycany je 3,3. Táto hodnota vyjadruje kvantitatívnu mieru ekologickej stability resp. narušenia ekologických väzieb v katastrálnom území. Pre úplnosť je však potrebné poznamenať, že táto dosiahnutá hodnota obsahuje iba kvantitatívne hodnotenie z pohľadu

súčasnej krajinnej štruktúry a nezahrňuje kvalitatívny rozmer prvkov súčasnej krajinnej štruktúry ako ani napr. znečistenie zložiek životného prostredia.

Hodnota KES 3,3 v riešenom území vyjadruje, že riešené územie má vyšší stupeň ekologickej stability (najvyššia hodnota je 5,0). Na základe tohto faktu nie je nevyhnutné navrhovať vytvorenie nových ekostabilizačných plôch v katastrálnom území obce. Pre udržanie ekologickej stability je potrebné udržať a posilňovať existujúce, reálne plochy s ekostabilizačnou funkciou v krajine.

### **2.10.2. Prvky územného systému ekologickej stability**

Časti prírody a krajiny, ktorých zachovanie v ich pôvodnom prírodnom stave je dôležité pre zachovanie rozmanitosti podmienok a foriem života v krajine, sa vyčleňujú ako prvky územného systému ekologickej stability (ďalej len ÚSES). Prvky tohto systému sú biocentrá, biokoridory a interakčné prvky na nadregionálnej úrovni Nadregionálny ÚSES, regionálnej úrovni Regionálny ÚSES a miestnej úrovni Miestny ÚSES.

#### **2.10.2.1. Generel nadregionálneho územného systému ekologickej stability**

Generel nadregionálneho ÚSES bol schválený uznesením vlády Slovenskej republiky číslo 312/1992 (vymedzenie prvkov je v mierke 1:200 000) a následne bol transformovaný do Územného plánu VÚC Prešovského kraja, 2004. V katastrálnom území obce Rokycany sa nenachádzajú resp. sem nezasahujú prvky Generelu nadregionálneho ÚSES.

#### **2.10.2.2. Prvky územného systému ekologickej stability na regionálnej úrovni**

Prvky regionálneho územného systému ekologickej stability Regionálneho ÚSES okresu Prešov sú definované v dokumente Regionálneho ÚSES okresu Prešov (1994). Prvky ÚSES na regionálnej úrovni, ktoré boli špecifikované tiež i v Územnom pláne VÚC Prešovského kraja, 2004 nie sú v celom rozsahu totožné s prvkami Regionálneho ÚSES okresu Prešov.

Regionálny ÚSES tvorí sieť ekologicky významných segmentov krajiny (biocentrá, biokoridory a interakčné prvky), ktoré zaisťujú územné podmienky trvalého zachovania druhovej rozmanitosti prirodzeného genofondu rastlín a živočíchov regiónu. Podľa Územného plánu VÚC Prešovského kraja, 2004 a Regionálneho ÚSES okresu Prešov (1994) z prvkov územného systému ekologickej stability na regionálnej úrovni je v katastrálnom území obce.

V blízkosti katastrálneho územia Rokycany sú situované viaceré biocentrá regionálnej úrovne, ktoré môžu ovplyvňovať ekologickú stabilitu riešeného územia, sú však súčasťou susedných katastrálnych území a preto v tejto územnoplánovacej dokumentácii nie sú popísané.

#### **2.10.2.3. Prvky územného systému ekologickej stability na miestnej úrovni**

Výber prvkov na miestnej (lokálnej) úrovni zohľadňuje skutočnú potrebu hodnoteného územia relatívne plynulého prechodu prvkov územného systému ekologickej stability od prvkov najvyššej hierarchie po prvky miestneho (lokálneho) územného systému ekologickej stability na základe reálneho zastúpenia v území a ich usporiadania v kostre ekologickej stability, na základe poznania, pochopenia a akceptovania jednotlivých prvkov v krajine.

Na základe reálnej existencie nadradeného systému (Generel nadregionálneho ÚSES a regionálny ÚSES) v širšom okolí katastra sú vyčlenené ďalšie prvky ÚSES, ktoré detailizujú kosť ekologickej stability do miestnej úrovne: 2 miestne biocentrá (MBc),

1 miestny biokoridor (MBk) a

1 miestny interakčný prvok (MIp).

V riešenom území sa roztrúsene vyskytujú ďalšie menšie i väčšie enklávy, ktoré sú posudzované ako významná doplnková zeleň s rôznymi funkciami (zhluky krovín, lesné remízkovité enklávy alebo krovinaté enklávy stabilizujúce staršie erózne ryhy, krovinami porastené terasy a i.).

##### **2.10.2.3.1. Miestne biocentra**

###### **1. Miestne biocentrum nad Brežianskym potokom** (vo výkrese označený ako MBc)

Kontinuálne nadväzuje na miestny hydrický biokoridor Brežianskeho potoka. Biocentrum je tvorené lesným porastom s výskytom dubovo-hrabového lesa. Okrajové časti biocentra vytvárajú pufrácnú zónu – prechodovú zónu medzi lesom a intenzívne obrábanou poľnohospodárskou pôdou, kde sa výrazne uplatňuje sukcesná drevinová vegetácia.

### 2.10.2.3.2. Miestne biokoridory

#### 1. Miestny biokoridor Kvačiansky potok (vo výkrese označený ako MBk 1)

Hydrický biokoridor tvorený vlastným tokom a bezprostredne naň naväzujúcou brehovou vegetáciou a prilahlými podmáčanými lúkami, miestami meandrujúci v širšej nive. Jeho brehové porasty sú dobre zachovalé, prevažne spojitého charakteru. Potok je pravostranným prítokom regionálneho biokoridoru Svinka.

#### 2. Miestny biokoridor Brežiansky potok (vo výkrese označený ako MBk 2)

Hydrický biokoridor tvorený vlastným tokom a jeho brehovými porastami na užšej nive ohraničenej štátnou komunikáciou a lesným porastom. Brehový porast je tvorený okrem vzrastlej stromovitej vegetácie i dobre vyvinutým krovinným poschodím. Potok je pravostranným prítokom Svinky a pri prechode cez zastavané územie sú jeho brehové porasty len sporadicky zachovalé.

### 2.10.2.3.3. Miestne interakčné prvky

#### 1. Miestny interakčný prvok Medzi žliabkami – Uhlisko (vo výkrese označený ako Mip 1)

Tento prvok je tvorený mozaikou lesných porastov, lúk a pasienkov, na ktorých je pomiestne dobre vyvinutá náletová vegetácia majúca charakter lesa na viacerých miestach kontinuálne s lesnými porastami prepojená. Miestami je tento interakčný prvok ostro ohraničený vo vzťahu k ornej pôde a miestami je vytvorená pufrčná prechodová zóna s riedkou náletovou vegetáciou. Plocha interakčného prvku sa na juhu pozvoľna začleňuje do nadregionálneho biocentra Šarišská vrchovina a napája sa na regionálne biocentrum Kopce.

Vo východnej časti interakčného prvku sa nachádza významná krajínovotvorná zeleň líniového charakteru na obhospodarovaných lúkach a pasienkoch. Mozaikovitosť vnútornej štruktúry prvku vytvára dobré podmienky pre rôznorodú štruktúru biotopov živočíšnych druhov.

#### 2. Miestny interakčný prvok Pod Vyšnou rúbaňou (vo výkrese označený ako Mip 2)

Hydricko-terestrický biokoridor zahŕňajúci dva samostatné prameniace vodné toky, ktoré sa po krátkom úseku spájajú do jedného toku vlievajúceho sa do Brežianskeho potoka. Okrem brehovej a sprievodnej zelene toku sú do tohto biokoridoru zahrnuté i naväzujúce lesné porasty, plochy lúk a pasienkov s vysokým podielom náletovej vegetácie.

## 2.11. Konceptia starostlivosti o životné prostredie

### 2.11.1. Krajinnoeekologické opatrenia

Časť z nižšie uvedených krajinnoeekologických opatrení je už do určitej miery v návrhu funkčného využitia plôch katastrálneho územia Rokycany akceptovaná a ostatné krajinnoeekologické opatrenia, ktoré nie je možné vo výkresovej časti územného plánu obce vyjadriť, je potrebné rešpektovať pri ďalšom využívaní územia.

K najdôležitejším všeobecne uplatňovaným krajinnoeekologickým opatreniam patrí:

- zachovať a posilňovať funkciu biocentier, biokoridorov a interakčných prvkov ÚSES,
- plochy vymedzené ako prvky ÚSES považovať za funkčné plochy v územnom pláne – plochy s ekostabilizačnou funkciou,
- nezasahovať do plôch s ekostabilizačnou funkciou takými aktivitami, vymedzenie ktorých sa nezakresľuje do výkresov územného plánu obce, ktoré by znížili ich funkčnosť ako prvkov ÚSES,
- minimalizovať vnútorné zmenšovanie vymedzeného plošného rozsahu prvkov ÚSES / ekostabilizačných plôch,
- zabezpečiť súčasný prírodný resp. prírode blízky charakter prvku ÚSES / ekostabilizačnej plochy činnosťami bežného obhospodarovania typickými pre daný druh pozemku,

Ako ďalšie krajinnoeekologické opatrenia sú definované nasledovné odporúčenia:

- nerozširovanie existujúcich stavebných objektov nachádzajúcich sa v kontakte s tokom smerom k toku,
- situovanie nových stavieb vo vzdialenosti cca 20 m od brehovej čiary toku,
- zväčšovanie výmery plôch vnútrostránnej stromovitej zelene v rámci vnútornej štruktúry iných funkčných plôch – napr. plôch občianskej vybavenosti, plôch služieb, plôch rekreácie a športu,
- vytvorenie plôch pre výsadbu izolačnej zelene v rámci vnútornej štruktúry funkčnej plochy vymedzenej pre priemyselný alebo iný hospodársky areál,

- zachovanie, obnovenie alebo doplnenie sprievodnej a brehovej vegetácie na pobrežných pozemkoch podľa charakteru toku:
  - regulovaný tok – minimálne 5 m pás zelene na pobrežných pozemkoch,
  - neregulovaný tok – minimálne 10 m pás zelene na pobrežných pozemkoch,
- zachovanie a doplnenie chýbajúcej ostatnej krajínovtornej stromovej a krovitej vegetácie:
  - na medziach,
  - pozdĺž poľných ciest, miestnych komunikácií a ciest v extraviláne,
  - v rámci veľkablokových poľnohospodárskych štruktúr (okrem iného tiež z dôvodu obmedzenia veternej a vodnej erózie, vytvorenia migračných biokoridorov, úkrytových možností pre biotu),
- realizovanie nových opráv tokov a úprav tokov potrebných z dôvodu ochrany pred prívalovými vodami, prípadne z dôvodu podmyvania a následných zosuvov brehov, ekologicky prijateľným spôsobom tak, aby bol v maximálnej miere zachovaný prírodný charakter toku, v extraviláne i bez zmeny jeho trasy,
- realizovanie navrhovaných premostení tokov a priepustov pod komunikáciami tak, aby umožňovali potrebný prietok vody a zároveň i migráciu živočíchov,
- vykonávanie protieróznych opatrení na poľnohospodárskej pôde, najmä na ornej pôde so sklonom nad 7°. Plochy so sklonom 7° – 15° je vhodné previesť do trvalých trávnych porastov a plochy so sklonom viac ako 15° je vhodné zalesniť a previesť do lesného fondu.

### **2.11.2. Odpadové hospodárstvo**

Zber a odvoz komunálneho odpadu sa uskutočňuje v zmysle všeobecne záväzného nariadenia obce prostredníctvom firmy A.S.A. s.r.o. odvozom na riadenú skládku odpadov, Hanušovce – Petrovce, kde sa tento zneškodňuje. Táto skládka je zaradená do kategórie pre nie nebezpečný odpad. Odvoz sa uskutočňuje 1x za 2 týždne. V súčasnosti sa rozbieha separovaný zber zhodnotiteľných zložiek komunálneho odpadu, v prvej fáze sú to sklo a plasty a papier.

Obec až do doby realizácie celoobecnej verejnej splaškovej kanalizácie zabezpečuje a bude naďalej zabezpečovať podmienky na vyprázdňovanie obsahu domových žump v obci v zmysle § 36 ods. 9. písm. a) zákona číslo 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a kanalizáciách v znení neskorších predpisov.

Obec zabezpečila likvidáciu a následnú rekultiváciu všetkých starých záťažových skládok na území obce.

Nakladanie s vyprodukovanými tuhými komunálnymi odpadmi na území obce bude zabezpečované v súlade so s Plánom odpadového hospodárstva obce, ktorý musí byť spracovaný v súlade s Plánom odpadového hospodárstva Prešovského kraja. V obci je potrebné zvýšiť podiel zhodnocovania a znížiť podiel zneškodňovania týchto odpadov uprednostňovaním jeho materiálového zhodnotenia pred energetickým s využitím ekonomických nástrojov a legislatívnych opatrení. Je potrebné rozšíriť separovaný zber o zhodnotiteľné odpady dobudovaním dostatočného systému separovaného zberu zariadením na triedenie odpadov a v súlade so zákonom číslo 223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších noviel zriadiť pre kompostovanie biologicky rozložiteľného odpadu na ploche kompostárne v lokalite výroby a skladov v južnej časti obce v priestore pily.

Riešením odpadového hospodárstva sú vytvorené predpoklady pre zhromažďovanie odpadov, umiestnením kompostárne a separáciou rentabilných odpadov, kým ostatné budú aj naďalej prostredníctvom oprávnenej firmy vyvážené na riadenú skládku.

## **2.12. Riešenie záujmov obrany štátu a ochrany obyvateľstva**

### **2.12.1. V oblasti obrany štátu**

Riešené územie nie je dotknuté záujmami obrany štátu. V riešení územného plánu podľa Správy nehnuteľného majetku a výstavby Ministerstva obrany Slovenskej republiky v Košiciach sa na území obce nenachádzajú žiadne zariadenia ani objekty, ktoré by bolo potrebné chrániť. V území nie sú stanovené lokálne požiadavky pre zámery rozvoja priestoru obrany štátu. Z riešenia územného plánu obce, ani z jeho prerokovania nevyplývajú požiadavky na stanovenie osobitných zásad vyplývajúcich zo záujmov obrany štátu.

### **2.12.2. V oblasti civilnej ochrany obyvateľstva**

Územie obce v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky číslo 565/2004 Z.z. z 29. septembra 2004 o kategorizácii územia Slovenskej republiky je zaradené do II. kategórie územného obvodu Prešov. Obec Rokycany má spracovaný plán ukrytia, podľa ktorého je ukrytie obyvateľstva obce zabezpečené v čase po vyhlásení mimoriadnej situácie a v čase vojny a vojnového stavu v jednoduchých úkrytoch budovaných svojpomocne priamo v suterénoch rodinných domov.

Z hľadiska civilnej ochrany je potrebné akceptovať platný plán ukrytia obyvateľstva.

V území nie sú stanovené lokálne požiadavky pre zámery rozvoja priestoru civilnej ochrany. Územie obce Rokycany v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky číslo 565/2004 Z.z. z 29. septembra 2004 o kategorizácii územia Slovenskej republiky je podľa územných obvodov obvodných úradov Slovenskej republiky zaradené do II. kategórie územného obvodu Prešov.

Územný plán s ohľadom na veľkosť obce rieši hromadné ukrytie obyvateľstva obce v rámci civilnej obrany v súlade s príslušnými ustanoveniami vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky číslo 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany a všeobecnými technickými požiadavkami na výstavbu a ukrytie obyvateľov rieši na území kategórií I – IV v bytových a rodinných domoch s kapacitou do 50 ukrývaných osôb v plynosných úkrytoch alebo v jednoduchých úkrytoch budovaných svojpomocne priamo v suterénoch rodinných domov.

Ukrytie pracovníkov výrobnjej sféry na území kategórie I a II v odolných a plynosných úkrytoch v oblasti ohrozenia na území výroby v účelových priestoroch zabezpečujúcich ukrytie pre najpočetnejšiu zmenu zamestnancov a pre osoby prevzaté do starostlivosti.

Obec zabezpečí dopracovanie a schválenie plánu ukrytia obyvateľstva obce v prípade ohrozenia v zmysle vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky číslo 532/2006 Z.z. a zrealizuje zariadenia na signalizáciu a koordináciu činnosti v stave ohrozenia.

### **2.12.3. V oblasti požiarnej ochrany**

Obec má v súčasnosti požiarnu zbrojnicu v dobrom stavebnotechnickom stave, ktorá svojou polohou a vybavením vyhovuje terajším potrebám obce. Obec má zriadený 82 členný dobrovoľný hasičský zbor. Dobrovoľný hasičský zbor má v súčasnosti k dispozícii hasičskú techniku pozostávajúcu z dvoch striekačiek PP 12, Tatru 138 uloženú v požiarnej zbrojnici a cvičisko na miestnom futbalovom ihrisku. Požiarne ochrana obce je zabezpečovaná dobrovoľným hasičským zborom.

Požiadavky z hľadiska požiarnej ochrany obce sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona číslo 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarom a územný plán ich rieši v rámci rekonštrukcií a výstavbe nových miestnych komunikácií, chodníkov a voľných nástupných plôch zabezpečením dostatočných šírkových parametrov prízjazdových ciest, ktoré je potrebné označiť a trvalo udržiavať a zabezpečením dostatočného množstva vody pre účely požiarnej ochrany v rámci verejného zásobovania obce vodou z rozvodných potrubí celoobecného vodovodu. Budovu hasičskej zbrojnice a studne je potrebné zrekonštruovať. Potreba požiarnej vody sa stanovuje v zmysle STN 73 0873. Rozvody vody sú riešené tak, aby bolo možné zokruhovanie jednotlivých vetiev. Každých 80 – 120 m budú na rozvode vody osadené podzemné požiarne hydranty DN 80 podľa požiadaviek požiarnej ochrany.

### **2.12.4. V oblasti protipovodňovej ochrany**

Obec sa rozprestiera v údolí rieky Svinka. Obcou preteká v severozápadnej časti tiež Brežiansky potok. Rieka Svinka a ostatné potoky odvádzajú aj dažďové vody, ktoré sú zachytené priekopami a rigolmi. Potoky sú na niektorých miestach zanesené. Obec má len čiastočne vybudované záchytné priekopy. V zmysle ustanovení zákona číslo 364/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov pozdĺž oboch brehov vodohospodársky významného vodného toku rieky Svinka je potrebné pre potreby opráv a údržby ponechať územnú rezervu šírky min 10,0 m.

V rámci ochrany pred povodňami v územnom pláne obce je riešené zabezpečenie ochrany zastavaného územia obce pred povrchovými vodami miestnych potokov na  $Q_{100}$  ročné a možné prírodné anomálie s riešením záchytu splavenín, pri ktorých je potrebné realizovať opatrenia na zadržanie „pridaného odtoku“ v území tak, aby odtok z daného územia do recipientu nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou prípadnej navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente.



Na území obce je potrebné zabezpečiť:

- Zrealizovať ochranu južnej a juhovýchodnej časti pre ochranu obytných lokalít L6 a L 5 a severnej zastavanej časti obce pred povrchovými vodami. Druh a spôsob ochrany bude súčasťou riešenia podrobnej projektovej dokumentácie.
- Komplexnú revitalizáciu vodného toku v zastavanom území na odvedenie  $Q_{100}$  ročnej veľkej vody rieky Svinka, Kvačianskeho a Brežianskeho potoka s protipovodňovými opatreniami a so zohľadnením ekologických záujmov.
- Ďalej je potrebné zlepšovať vodohospodárske pomery na území obce na ostatných malých potokoch v povodí rieky Svinka zásahmi smerujúcimi k stabilizácii vodohospodárskych pomerov za extrémnych situácií počas povodní aj v období sucha.
- Zabezpečiť likvidáciu povodňových škôd z predchádzajúcich rokov.

Pre realizáciu protipovodňových opatrení je potrebné postupne a včas zabezpečovať prípravu potrebných dokumentácií.

Na území obce sa nenachádza žiadne zariadenie v správe Hydromeliorácie, š.p. Bratislava.

## **2.13. Vymedzenie zastavaného územia**

### **2.13.1. Súčasný zastavaný územie**

Obec v riešenom období do roku 2025 sa bude rozvíjať v katastrálnom území obce predovšetkým na svojom zastavanom území, ktorého hranica bola stanovená k 1.1.1990 v súlade s požiadavkami ochrany poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Toto územie má výmeru približne 18,10 ha.

Pri stanovení hraníc nového zastavaného územia obce budú zahrnuté všetky územia, ktoré sú už v súčasnosti zastavané a netvoria súčasť zastavaného územia obce, ktorého hranica bola stanovená k 1.1.1990.

### **2.13.2. Nové územia určené na zástavbu**

Nové územia určené na zástavbu na území súčasne zastavaného územia obce sú vymedzené plochami pre bytovú výstavbu na lokalitách L 1 až L 6 o celkovej výmere 310 974 m<sup>2</sup>, ďalej plochou rekreačných chát o výmere 5 700 m<sup>2</sup> a rozšírenie cintorína v rozsahu cca 1 000 m<sup>2</sup>.

Územný plán rieši ďalšie plochy mimo teraz zastavané územie obce. Je to plocha rekreačných chát s výmerou cca 4 500 m<sup>2</sup>. Údaje o výmerách sú získané počítačovou metódou na mapových podkladoch použitých pre riešenie územného plánu a preto sa tieto nemusia zhodovať s údajmi evidencie nehnuteľností. Pre riešenie územného plánu obce sú postačujúce.

### **2.13.3. Priebeh hranice zastavaného územia obce**

Zastavané územie obce Rokycany je vymedzené čiarou vedenou na severe od hranice súčasného zastavaného územia obce východným smerom po skutočne zastavanom území a ďalej po juhozápadnom okraji novej miestnej komunikácii a severným okrajom novej obytnej lokality L 1 a kolmým prepojením v severovýchodnom smere cez rieku Svinka na juhozápadný okraj obytnej lokality L 3 po jej západnej hranici až na jej severný okraj po hranicu katastra, pokračuje po hranici katastra, potom po severovýchodnom okraji obslužnej miestnej komunikácii juhovýchodným smerom až po súčasne zastavané územie rómskej osady Svinka a po jej terajšom priebehu až na východný okraj pozemku obecného úradu a potom po východnom a juhovýchodnom okraji areálu tenisového ihriska na terajšiu hranicu zastavaného územia po východný okraj hospodárskeho dvora, kde jej nový priebeh je po severnom, východnom a juhovýchodnom okraji obytnej lokality L 4 a kolmým prepojením cez komunikáciu II/545 a ďalej po severovýchodnom, juhovýchodnom a juhozápadnom okraji obytnej lokality L 5 až po jestvujúcu hranicu zastavaného územia obce, ktorú tvorí juhozápadný a západný obvod hospodárskeho dvora. Ďalej prechádza v pôvodnej trase až po severovýchodný okraj obytnej lokality L 2 a potom po jej východnej, južnej a západnej hranici po terajšie zastavané územie a po jeho južnom priebehu až po severovýchodný okraj obytnej lokality L 6 a potom po jej juhovýchodnom, južnom a juhozápadnom ohraničení po terajší priebeh zastavaného územia západným smerom. V západnej časti sa zastavané územie obce rozširuje o parcelu 378/3, na ktorej je umiestnená rekreačná lokalita a rozšírenie cintorína na časti parcely 380, po obvode ktorých prebieha nová hranica zastavaného územia. Súčasťou zastavaného územia je aj susediaci úsek vodného toku Kvačianskeho potoka. Ďalej hranica zastavaného územia obce prebieha v pôvodnej trase a pokračuje po nej až k jej

západnému okraju bez zmien. Priebeh hranice zastavaného územia je vyznačený na výkrese číslo 3. Jej je vyznačený aj na výkresoch číslo 2, 4, 5 a 6.

#### **2.13.4. Vymedzenie častí územia pre riešenie vo väčšej podrobnosti**

Za účelom zabezpečenia kontinuálnej prípravy realizácie jednotlivých aktivít v katastrálnom území obce Rokycany a územia s ním súvisiaceho a v zmysle vecnej a časovej koordinácie je potrebné zabezpečiť spracovanie dokumentácií spodrobňujúcich riešenie územného plánu obce a iné súvisiace dokumentácie.

Formou územných plánov zón:

Z riešenia územného plánu nevyplýva požiadavka riešiť niektoré územie formou územného plánu zóny.

Formou urbanistických štúdií je potrebné riešiť:

– lokality bytovej výstavby L 1 – L 6, vrátane potrebnej občianskej vybavenosti.

Ďalej je potrebné zabezpečiť:

- súhrnný projekt pozemkových úprav,
- aktualizáciu lesného hospodárskeho plánu podľa výstupov zo schváleného územného plánu obce,
- projekt ochrany územia a obyvateľstva pred povodňami,
- dokumentáciu komplexných úprav vodného toku rieky Svinka vrátane komunikačných, peších a iných súvisiacich objektov,

Podrobné riešenie v rozsahu projektových dokumentácií si vyžaduje:

- stavby pre dopravu, verejného dopravného vybavenia a siete technickej infraštruktúry,
- rekonštrukcia a úprava vodných tokov, priekop a rigolov, objektov proti prívalovým vodám s protipovodňovými opatreniami,
- stavby energetiky a energetických zariadení,
- rozšírenie telekomunikačnej siete obce pre nové funkcie.

Pre plynulé napĺňanie zámerov riešenia územného plánu obce je potrebné zabezpečovať postupne a včas uvedené dokumentácie.

#### **2.14. Vymedzenie ochranných pásiem a plôch vyžadujúcich zvýšenú ochranu**

##### **2.14.1. Ochranné pásma**

Riešenie územného plánu obce vymedzuje ochranné pásma pre jednotlivé siete dopravnej a technickej infraštruktúry v súlade so všeobecne platnými právnymi predpismi a STN takto:

Ochranné pásma cestnej dopravy:

50 m – pre pripravovanú preložku cesty II/546 v severnej časti obce,

Podľa zákona číslo 135/1961 Zb. v znení neskorších predpisov je ochranné pásmo určené zvislými plochami vedenými od osi vozovky po oboch stranách komunikácie:

25 m – pre cesty II/546 mimo zastavaných častí obce.

20 m – pre cesty III/5464 mimo zastavaných častí obce.

Ochranné pásma leteckej dopravy:

V zmysle § 30 zákona číslo 143/1998 Z.z. o civilnom letectve v znení neskorších predpisov (letecký zákon), je potrebný súhlas Leteckého úradu Slovenskej republiky na stavby:

- vysoké 100 m a viac nad terénom (§ 30 ods.1 písm.a),
- stavby a zariadenia vysoké 30 m a viac umiestnené na prírodných alebo umelých vyvýšeninách, ktoré vyčnievajú 100 m a viac nad okolitú krajinu (§ 30 ods.1 písm.b),
- zariadenia, ktoré môžu rušiť funkciu leteckých palubných prístrojov a leteckých pozemných zariadení, najmä zariadenia priemyselných podnikov, vedenia VVN 110 kV a viac, energetické zariadenia a vysielacie stanice (§ 30 ods.1 písm.b).

Ochranné pásma energetiky:

Podľa zákona číslo 656/2004 Z.z. o energetike §36 je ochranné pásmo vonkajšieho / podzemného elektrického vedenia vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia / krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vedenia vodiča / kábla.

Táto vzdialenosť je podľa článku 2 zákona pre vonkajšie nadzemné elektrické vedenia s napätím a) od 1 kV do 35 kV vrátane:

10 m – pre vodiče bez izolácie elektrického VN vedenia linky číslo 217 v južnej a západnej časti územia obce,

- 7 m – pre vodiče bez izolácie v súvislých lesných priesekoch elektrického VN vedenia linky číslo 217 v južnej a západnej časti územia obce,
- 4 m – pre vodiče so základnou izoláciou,
- 2 m – pre vodiče so základnou izoláciou v súvislých lesných priesekoch,
- 1 m – pre závesné káblové vedenie,
  - vzdušné NN vedenie do 1 kV nemá ochranné pásmo vymedzené.

Táto vzdialenosť je podľa článku 7 zákona pre podzemné elektrické vedenie vrátane vedenia riadiacej, regulačnej a zabezpečovacej techniky:

- 1 m – pri napätí do 110 kV.

Ochranné pásmo elektrickej stanice vonkajšieho vyhotovenia je podľa článku 9 zákona vymedzená zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti kolmo na oplotenie alebo hranicu objektu elektrickej stanice:

- 10 m – od konštrukcie transformovne s napätím do 110 kV.

V ochrannom pásme elektrického vedenia a zariadenia je zakázané:

- zriaďovať stavby, konštrukcie, skládky a vysádzať trvalé porasty,
- uskladňovať ľahko horľavé alebo výbušné látky,
- vykonávať činnosti, pri ktorých by sa mohla ohroziť bezpečnosť osôb a majetku, prípadne by sa mohlo poškodiť elektrické vedenie alebo by sa ohrozila bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky,
- pod vzdušným vedením pestovať porasty s výškou nad 3 m, respektíve mimo vedenia do vzdialenosti 5 m tak, aby pri páde nepoškodili vedenie,
- nad zemným elektrickým vedením jazdiť s ťažkými mechanizmami a bez predchádzajúceho súhlasu prevádzkovateľa vykonávať zemné práce.

Ochranné pásma vodného hospodárstva:

Ochranné pásma verejných vodovodov a verejných kanalizácií podľa zákona číslo 442/2002 Z.z. uvedené v § 19, odstavce 2, slúžia k ich bezprostrednej ochrane pred poškodením a na zabezpečenie ich prevádzkyschopnosti a vymedzujú pásma ochrany, ktorým sa rozumie priestor v bezprostrednej blízkosti verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie. Pásma ochrany sú vymedzené najmenšou vodorovnou vzdialenosťou od vonkajšieho pôdorysného okraja vodovodného potrubia alebo kanalizačného potrubia na obidve strany:

- 1,5 m – pri verejnom vodovode a verejnej kanalizácii do priemeru 500 mm.

Najmenšia vzdialenosť podľa STN 75 6401, ktorá uvádza orientačné hodnoty najmenších vzdialenosti, od vonkajšieho okraja objektov čistiare odpadových vôd k okraju súvislej bytovej zástavby je:

- 25 m – od vonkajšieho okraja objektov čistiare odpadových vôd k okraju súvislej bytovej zástavby pre čistiare odpadových vôd s komplexne uzavretou (zakrytou) technológiou s čistením odvádzaného vzduchu.

Ochranné pásma pre plynovody a prípojky:

Ochranné pásma pre plynovody podľa § 56, odstavce 2, zákona číslo 656/2004 Z.z. je priestor v bezprostrednej blízkosti plynovodu alebo iného plynárenského zariadenia vymedzený vodorovnou vzdialenosťou od osi plynovodu alebo od pôdorysu technologického plynárenského zariadenia meranou kolmo na os plynovodu alebo na hranu pôdorysu technologickej časti. Vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia je:

- 4 m – pre plynovody a prípojky s menovitou svetlosťou do 200 mm,
- 1 m – pre NTL a STL plynovody a prípojky s prevádzkovaným tlakom nižším ako 0,4 MPa, ktorými sa rozvádzajú plyny v zastavanom území obce.
- 8 m – pre technologické objekty plynu,

V ochrannom pásme plynárenského zariadenia je zakázané:

- zriaďovať stavby, konštrukcie, skládky, vykonávať činnosti, pri ktorých by sa mohla ohroziť bezpečnosť osôb a majetku, prípadne by sa mohlo poškodiť vedenie plynu alebo by sa ohrozila bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky,

Bezpečnostné pásmo pre plynovody a prípojky :

Bezpečnostné pásmo pre plynovody podľa § 57, odstavce 2, zákona číslo 656/2004 Z.z. je priestor vymedzený vodorovnou vzdialenosťou od osi plynovodu alebo od pôdorysu plynárenského zariadenia meraný kolmo na os alebo na pôdorys.

Vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu plynárenského zariadenia je:  
10 m – pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území,

V bezpečnostnom pásme plynárenského zariadenia je zakázané:  
– zriaďovať stavby a konštrukcie.

Ochranné pásmo telekomunikačných káblov podľa zákona číslo 610/2003 Z.z.:

1,5 m – od osi telekomunikačného kábla.

Tieto ochranné pásma súvisia so sieťami technickej infraštruktúry a dopravy uvedenými v príslušných kapitolách a významnejšie z nich sú zdokumentované v grafickej časti.

Ďalšie ochranné pásma vyplývajúce z funkcie jednotlivých funkčných plôch sú:

Ochranné pásmo cintorína k okraju súvislej bytovej zástavby je 50 m od oplotenia, v ktorom sa nesmú povoľovať ani umiestňovať budovy podľa zákona číslo 470/2005 Z.z. o pohrebníctve a o zmene a doplnení zákona číslo 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní v znení neskorších predpisov.

Iné ochranné pásma:

V zmysle ustanovení § 49 zákona číslo 364/2004 Z.z. o vodách pozdĺž oboch brehov vodného toku, kde môže správca vodného toku užívať pobrežné pozemky, je potrebné pre potreby opráv a údržby ponechať územnú rezervu šírky:

10 m – od brehovej čiary pri vodohospodársky významnom vodnom toku rieky Svinka,

5 m – od brehovej čiary Brežianskeho potoka, Hlbokého potoka a ostatných potokov v obci.

## **2.14.2. Vymedzenie plôch vyžadujúcich zvýšenú ochranu**

### **2.14.2.1. Plochy ohrozených území**

V katastrálnom území obce Rokycany sa nenachádzajú žiadne environmentálne záťaž a poddolované územia. Známe zosuvy sa nachádzajú na severe a severozápade územia obce.

Za plochu ohrozeného územia je potrebné považovať inundačné územie vodného toku Svinka a až do doby realizácie protizáplavových opatrení na Q<sub>100</sub> ročné na tomto vodnom toku v jeho inundačnom území okrem ekologických stavieb a sieti stavieb technickej infraštruktúry nerealizovať žiadnu výstavbu.

### **2.14.2.2. Plochy prieskumných území, chránených ložiskových území a dobývacích priestorov**

Podľa podkladov Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra v Bratislave sa v katastrálnom území obce Rokycany nenachádzajú žiadne ložiská nerastných surovín ani žiadne chránené ložiskové územie. V obci sa nenachádzajú ani plochy prieskumných území a dobývacích priestorov.

### **2.14.2.3. Plochy chránených časti prírody a krajiny**

V katastrálnom území obce Rokycany sa nenachádzajú žiadne osobitne chránené územia podľa zákona číslo 543/2002 Z.z.. Pre celé katastrálne územie platí 1.stupeň územnej ochrany.

### **2.14.2.4. Plochy pamiatkovej ochrany**

Plochou pamiatkovej ochrany je národná kultúrna pamiatka rímskokatolíckeho kostola sv. Kataríny, ktorá je evidovaná v Ústrednom zozname pamiatkového fondu pod číslom 345/0. Stavbu je potrebné rešpektovať a chrániť vrátane celého zázemia. Na ploche národnej kultúrnej pamiatky je nevyhnutné dodržať ustanovenia § 32 zákona číslo 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu.

Plochou pamiatkovej ochrany, ktorú určil Krajský pamiatkový úrad Prešov na základe dosiaľ evidovaných archeologických lokalít je plocha historického jadra obce, ktoré má stredoveký pôvod je potrebné považovať za územie s predpokladanými archeologickými nálezmi z obdobia stredoveku až novoveku. Podmienky jej ochrany zabezpečuje Krajský pamiatkový úrad Prešov v územnom a stavebnom konaní.

Plochou pamiatkovej ochrany je stavba evanjelického a.v. kostola z roku 1930, ktorý nie je evidovaný v Ústrednom zozname pamiatkového fondu v registri kultúrnych pamiatok, pretože predstavuje kultúrne dedičstvo obce.

Ďalej sú to plochy voľne stojacích kaplniek a krížov na území obce, ktoré je potrebné považovať za súčasť kultúrneho dedičstva obce.

## **2.15. Vyhodnotenie použitia poľnohospodárskeho a lesného pôdneho fondu na nepoľnohospodárske využitie**

Vyhodnotenie poľnohospodárskeho a lesného pôdneho fondu na nepoľnohospodárske využitie tvorí samostatnú textovú prílohu. Grafické znázornenie tohto vyhodnotenia je vyjadrené vo výkrese číslo 7 grafickej časti územného plánu.

## **2.16. Hodnotenie navrhovaného riešenia**

Riešenie územného plánu vyplynulo z potreby vypracovať pre obec Rokycany dlhodobú stratégiu trvalo udržateľného rozvoja, pretože obec Rokycany nemá v súčasnosti záväzný územný plán obce, ani žiadne územnoplánovacie dokumentácie, ktoré by vytvorili adekvátne územnoplánovacie podmienky pre rozvoj jednotlivých funkčných zón predovšetkým pre bývanie, výrobu, rekreáciu, turizmus a cestovný ruch. Z rozvojového programu obstarávateľa nevyplývala požiadavka spracovať varianty a alternatívy. Obec nemá viac ako 2000 obyvateľov a preto nebolo potrebné spracovať v zmysle § 21 odstavca 2 stavebného zákona koncept územného plánu obce. Bilančným rokom územného plánu obce bol zadaním stanovený rok 2025. Riešenie Územného plánu obce Rokycany dôsledne vychádzalo zo zadania schváleného Obecným zastupiteľstvom v Rokycanoch dňa 14. decembra 2007 uznesením číslo 65/2007 na základe stanoviska Odboru územného plánovania Krajského stavebného úradu v Prešove, odboru územného plánovania číslo 2007-964/3566-2 zo dňa 25. októbra 2007 k posúdeniu návrhu zadania pre spracovanie Územného plánu obce ako základného záväzného podkladu pre spracovanie územného plánu obce. V riešení sú dodržané záväzné zásady a regulatívy Územného plánu VÚC Prešovského kraja 2004. Z riešenia územného plánu nevyplývali žiadne požiadavky na preschválenie zadania.

Riešenie územného plánu splnilo všetky požiadavky schváleného zadania a vyriešilo hlavne ciele riešenia Územného plánu obce Rokycany, ktorými bolo prehodnotenie súčasnej urbanistickej štruktúry obce. Tieto vzťahy a výhľadové požiadavky obce zosúladuje v kontexte obce a záujmového priestoru. Navrhlo optimálne usporiadanie funkčných plôch, navrhlo občiansku, dopravnú a technickú vybavenosť z pohľadu perspektívneho rozvoja sídla. Riešenie rešpektuje záujmy ochrany prírody, definuje výhľadové potreby siete technickej infraštruktúry a dopravného systému a to tak nadriadeného, ktoré vyplýva zo štruktúry osídlenia ako aj lokálneho. Riešenie posilňuje krajinné-estetické a ekologické faktory v území využívajúc morfológické danosti územia ako aj vodný tok rieky Svinka. Sídlny potenciál zhodnocuje štruktúru obyvateľstva, demografický vývoj a predpoklady pre bilančné obdobie k roku 2025 pri akceptovaní prirodzeného prírastku obyvateľstva ako aj vytvorenia ponuky pre rekreáciu a turistický ruch. Riešilo záujmy v oblasti obrany štátu, civilnej ochrany obyvateľstva, požiarnej a protipovodňovej ochrany. Vyhodnotilo vplyv hospodárenia na poľnohospodárskom a lesnom pôdnom fonde a stanovilo zásady odpadového hospodárstva.

Riešenie územného plánu stanovilo zásady a regulatívy priestorového usporiadania a funkčného využívania územia. Vymedziло nové hranice zastavaného územia obce, ochranné pásma a stanovilo nové ochranné pásma. Vypracovalo zásady a regulatívy priestorového usporiadania a funkčného využívania územia a zoznam verejnoprospešných stavieb. Navrhované zámery zosúladilo s územným systémom ekologickej stability, v rámci ktorého sú definované prvky z Generelu nadregionálneho územného systému ekologickej stability a navrhnuté prvky kostry ekologickej stability na miestnej úrovni.

Územný plán je tak základným nástrojom pre obec na riadenie celého investičného procesu v obci počas záväznosti územného plánu obce. Umožňuje priechodnosť investičných zámerov pri konkrétnej povolojacej činnosti riešenej v územnom pláne obce a následnom vydávaní územných rozhodnutí a stavebných povolení, umožňuje koordináciu zámerov výstavby v území, je záväzným podkladom pre projektovú prípravu dopravnej, technickej a sociálnej vybavenosti v obci. Umožňuje realizovať v obci stavby verejnoprospešného charakteru.