

# Spyta - CZ052.3605.5209.021725 - stav 22. 3. 2021

## A. OBEC

Česká Skalice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	21725
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ052.3605.5209.021725
<b>Kód obce</b>	573990
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1066 (5209) Náchod
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	2305 Česká Skalice



## Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
CZ052.3605.5209.021725.01	Spyta	02172	21725

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Spyta je místní část města Česká Skalice v okrese Náchod. Nachází se jižně od centra České Skalice u přehradní nádrže Rozkoš. Do katastru Spyty patří také areál TJ Slávia-Jachting Česká Skalice, který se nachází u hlavní hráze přehrady Rozkoš směrem na Nové Město nad Metují.

Podklady

Informace od provozovatele vodovodů a kanalizací Českoskalická voda, s.r.o.

Dotazník PRVK

Informace od zástupců OÚ Česká Skalice

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Spyta	Trvale bydlící	-	-	-	55	65	75	80
	Přechodně bydlící	-	-	-	20	20	20	20
	Celkem	-	-	-	75	85	95	100

## B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Česká Skalice	5319	5215	5201	5178	5154	5085	5049	5049	5083	5078	5047	5017	4945	5053	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Spyta	-	-	-	75	85	95	105

### C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	6	7	8	9
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	12	13	14	15
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	0,50	0,73	0,97	1,20
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	5,00	5,70	6,40	7,10
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	1,80	2,10	2,40	2,70
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	3,10	3,57	4,03	4,50
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,90	1,03	1,17	1,30

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V současné době je Spyta napojena na skupinový vodovod Česká Skalice. Celková délka vodovodního řadu DN100 je 1379 m. Vodovod zahrnuje 31 přípojek.

Individuální zásobování pitnou vodou je řešeno studnami. Informace o kvalitě vody ve studnách nejsou známy

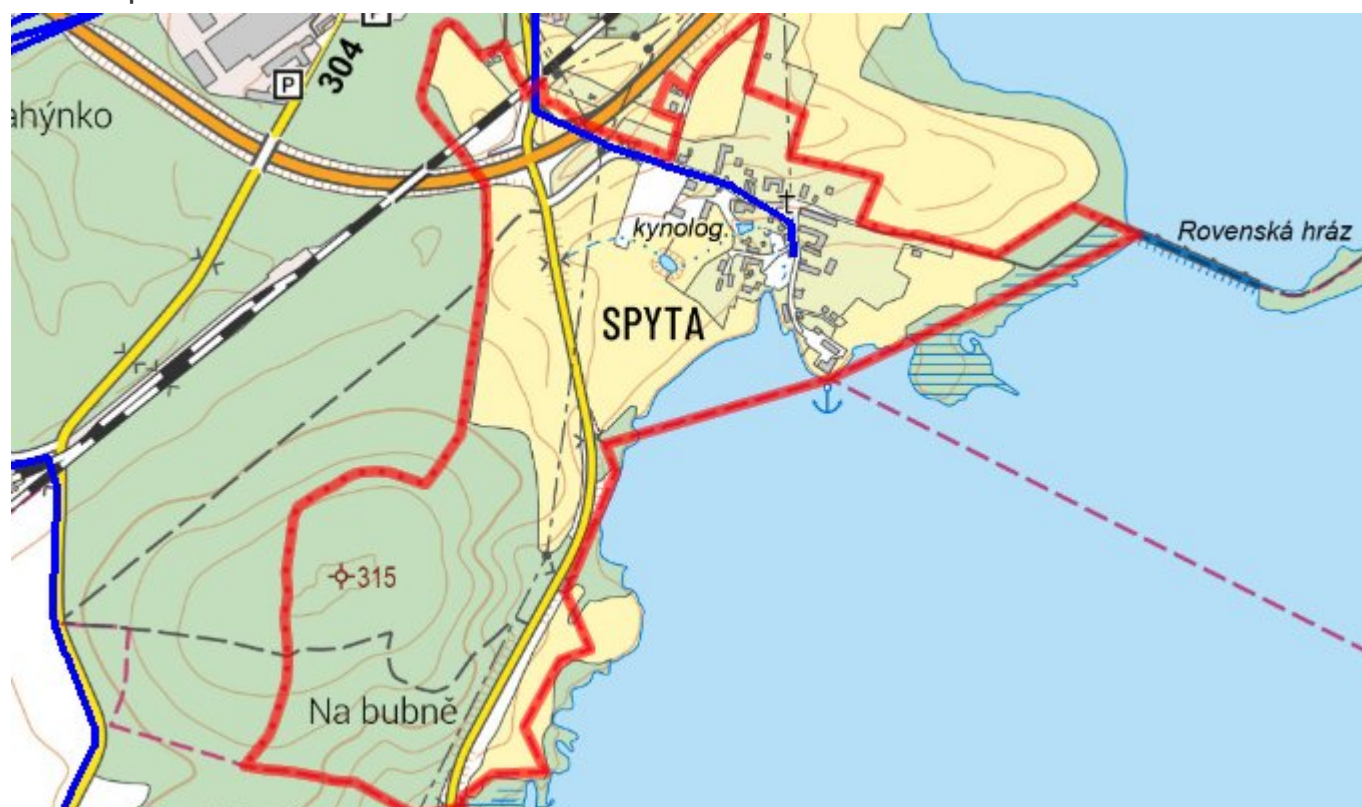
## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Současný stav vodovodní sítě je vyhovující a s výjimkou běžných oprav se nenavrhují žádné změny. Nenapojené trvale bydlící obyvatelé je možné napojit domovními vodovodními přípojkami bez nutnosti rozšiřovat veřejnou vodovodní síť.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V případě havárie na některém z jímacích objektů (J9 a J9B) skupinového vodovodu Česká Skalice, bude nouzové zásobování připojených obyvatel zajištěno druhým zdrojem (Pivovarská studna nebo přivaděčem ze skupinového vodovodu Teplice n. Met. – Náchod – Bohuslavice n. Met.), případně dovozem nezávadné pitné vody cisternami.

## C.7 Mapa



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Spyta	-	-	-	75	85	95	105

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Spyta</b>	-	-	-	75	85	95	105

### D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	7,00	8,10	9,20	10,30
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	0,30	0,35	0,40	0,45
Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	6,00	7,03	8,07	9,10
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,61	0,70	0,80	0,89

### D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

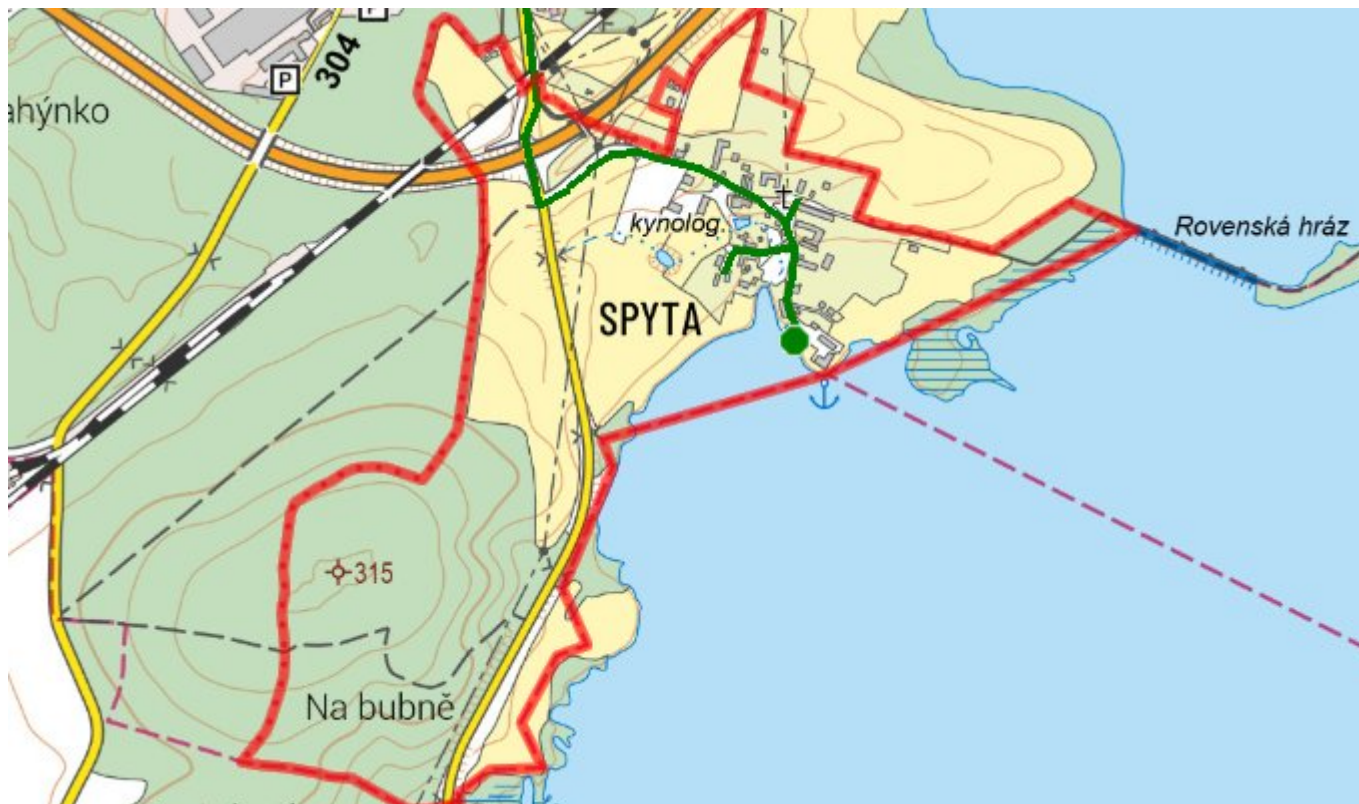
Kanalizace – současný stav

Místní část Spyta je odkanalizována plastovým potrubím do DN300. Celková délka kanalizační sítě je 1,51 km. Součástí kanalizační sítě je čerpací stanice, která je navržena jako prefabrikovaná jímka DN 2500 s akumulacním prostorem 10,7m<sup>3</sup>. Čerpací stanice je umístěna ve spodní části obce v nezpevněném travnatém veřejném pozemku. Šachta je osazena dvojicí čerpadel, které fungují ve střídavém režimu

### D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Současný stav kanalizační sítě je vyhovující a s výjimkou běžných oprav a údržby není nutné rozšiřovat veřejnou síť.

### D.7 Mapa



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

### E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015-2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Spyta	0,0	0,0	0,0

### E.2 Investiční náklady v letech 2001-2014 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Spyta	-	-	-

### E.3 Mapa



## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
22. 3. 2021	ZK/4/172/2021	usnesení zastupitelstva	