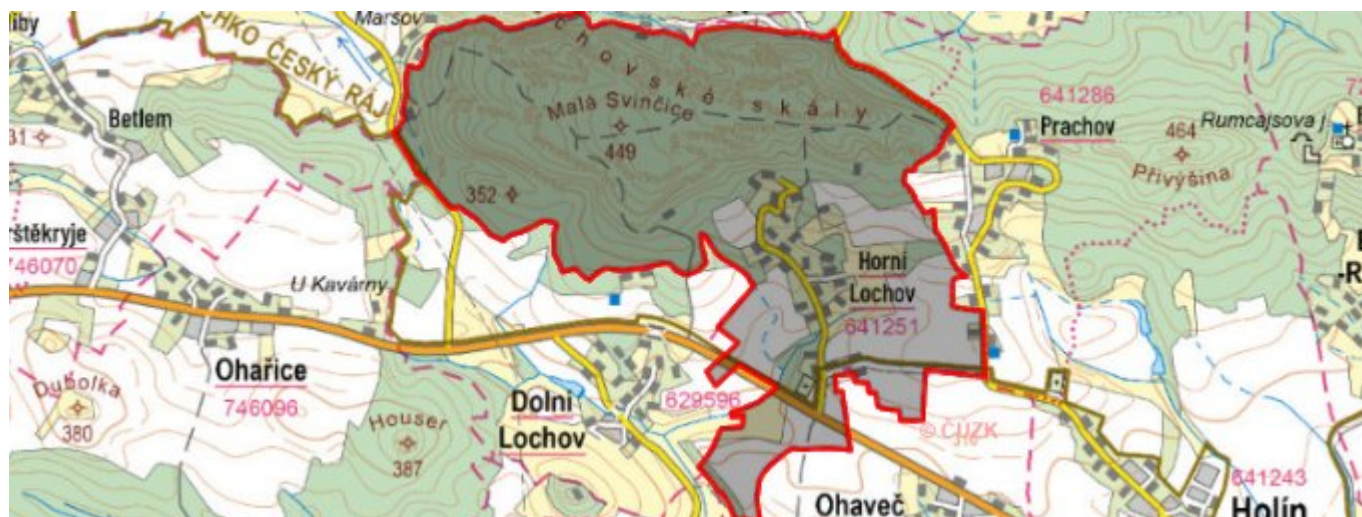


Horní Lochov - CZ052.3604.5207.041254 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Holín

Číslo obce PRVKUK	41254
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5207.041254
Kód obce	572900
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1015 (5207) Jičín
Číslo POU Název POU	2178 Jičín



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3604.5207.041254.01	Horní Lochov	04125	41254

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Horní Lochov je místní částí obce Holín. Leží 2,5 km severozápadně od Holína v nadmořských výškách 310 – 393 m n.m. Obec má 51 trvale bydlících obyvatel v 19 domech určených k bydlení. V obci se dále nachází 12 objektů určených pro individuální rekreaci. Horní Lochov severně hraničí s územím Prachovských skal. Podél obce protéká místní vodoteč. Obec se nachází v CHKO Český ráj.

Podklady:

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Horní Lochov	Trvale bydlící	-	-	-	51	51	51	51
	Přechodně bydlící	-	-	-	30	30	30	30
	Celkem	-	-	-	81	81	81	81

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	2026
Holín	593	601	584	585	590	602	590	583	587	607	600	606	599	603	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Horní Lochov	-	-	-	51	51	51	60

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	2	2	2	2
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	4	4	4	4
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	2,02	2,02	2,02	2,02
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	1,64	1,64	1,64	1,64
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	1,63	1,63	1,63	1,63
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,39	0,39	0,39	0,39

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní část Horní lochov má v současné době vybudován veřejný vodovod, který byl vybudován v roce 2015 a je napojený na skupinový vodovod Střelec přírodním řadem s ATS stanicí napojeným pod vodojemem Prachov.

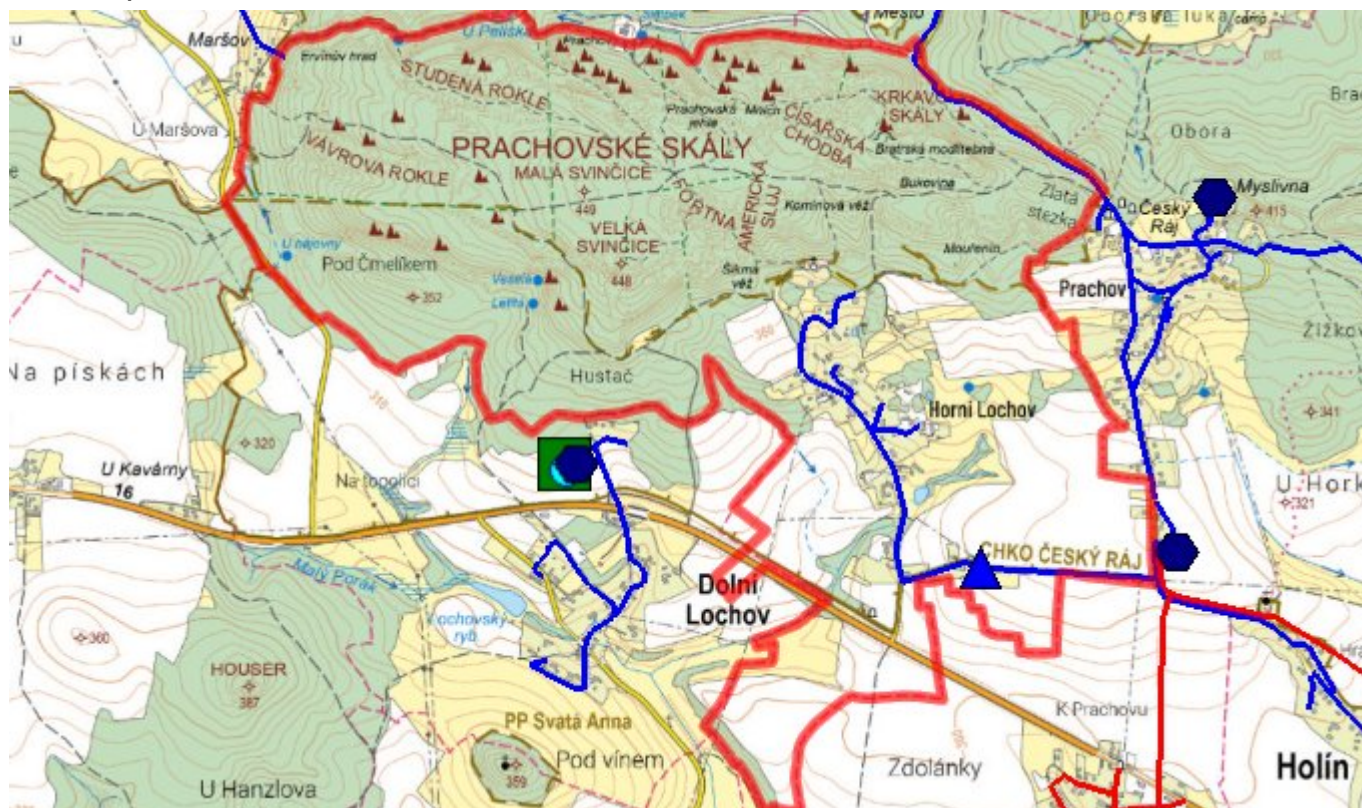
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Na vodovodu bude prováděna jen běžná údržba.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při problémech se zásobami vody ve studnách budou obyvatelé zásobeni pomocí cisteren nebo vody balené. Při problémech s kvalitou bude voda ve studnách použita jako užitková a zásobování doplněno vodou balenou.

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
Horní Lochov	-	-	-	0	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Horní Lochov	-	-	-	0	0	0	0
---------------------	---	---	---	---	---	---	---

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m³/den	-	-	-	4,89	5,18	5,47	5,75
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	3,06	3,24	3,42	3,60
Produkce průmyslových OV	m³/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

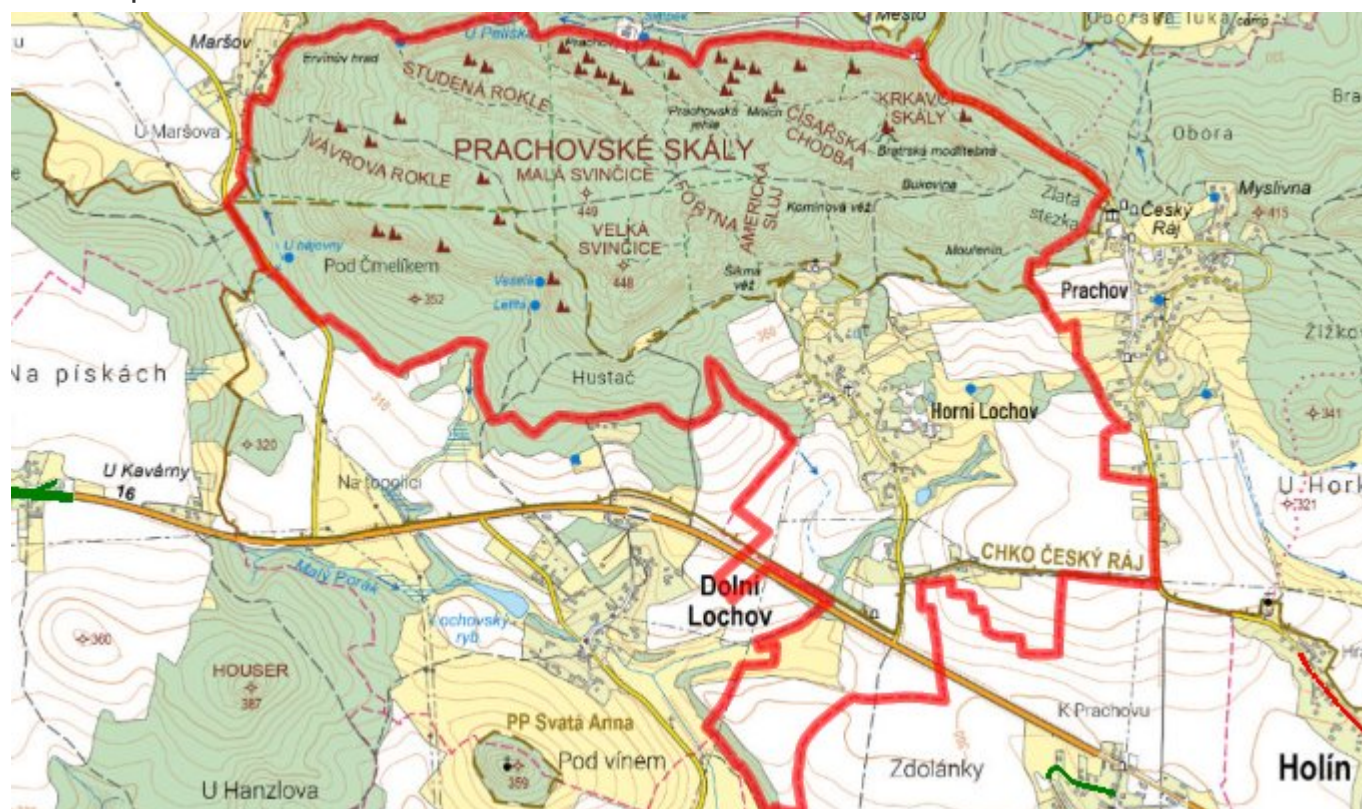
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Horní Lochov není vybudovaná soustavná splašková kanalizace ukončená centrálním čistícím zařízením. Odpadní vody jsou likvidovány pomocí bezodtokých jímek na vyvážení. V obci je vybudována jednotná kanalizace, která slouží k odvodu splaškových a dešťových vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti obce navrhujeme do budoucna ponechat dosavadní systém individuální likvidace odpadních vod. Obsah jímek bude vyvážen na čistírnu odpadních vod Jičín.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

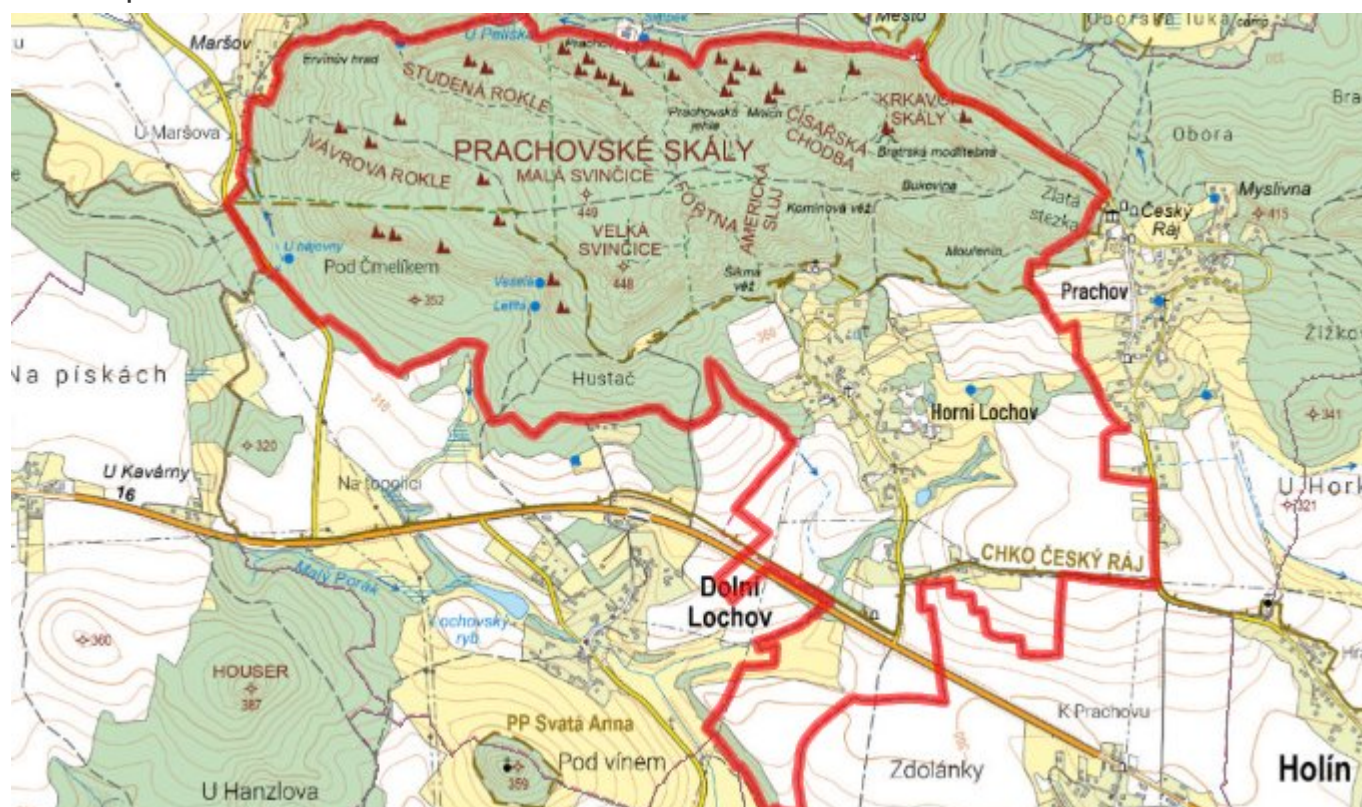
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Horní Lochov	0,0	0,0	0,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Horní Lochov	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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