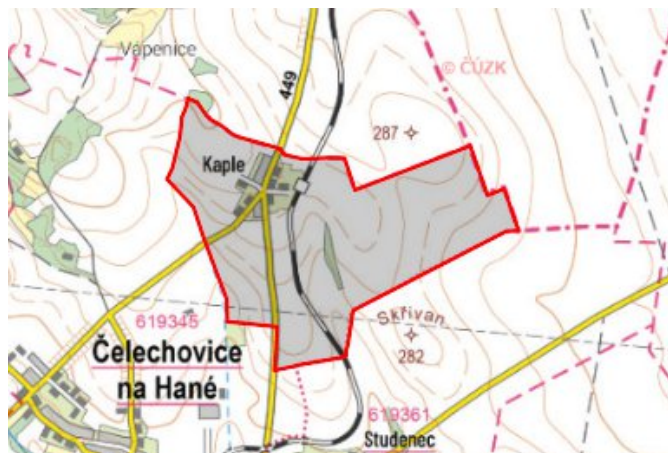


Kaple - 7108_011_02_01935

A. OBEC

Čelechovice na Hané

Číslo obce PRVKUK	0011
Kód obce PRVKUK	7108_011_02_01935
Kód obce	589403
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1562 (7108) Prostějov
Číslo POU Název POU	3140 Prostějov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3709.7108.0011.02	Kaple	01935	19356

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Kaple je bezprostředně spojena s obcí Čelechovice na Hané, nachází se cca 5 km severoseverozápadně od Prostějova. Obec administrativně spadá pod správu obecního úřadu Čelechovice na Hané. V obci žije v současnosti okolo 130 obyvatel a tento stav se nepatrně v řešeném období sníží.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	148	150	152	128	125	121	118
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	148	150	152	128	125	121	118

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
148	150	152	122	119	115	112

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vybudovaný veřejný vodovod. Vodovod je v majetku svazku obcí Vodovod Pomoraví, provozovatelem vodovodu je společnost INSTA CZ s.r.o. Zdrojem vody je skupinový Vodovod Pomoraví. Z ZD Čelechovice na Hané, kde je vybudována ČS a ATS, vede přívodní řaddl. 2385 m. do obce Kaple na který je napojen rozvodnou sítí v Kapli, která je provedena z PVC DN 80, celkové délky 1 109 m.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. S výstavbou, či rozšiřováním vodovodní sítě se v řešeném období neuvažuje.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V rámci lokality území Kaple není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

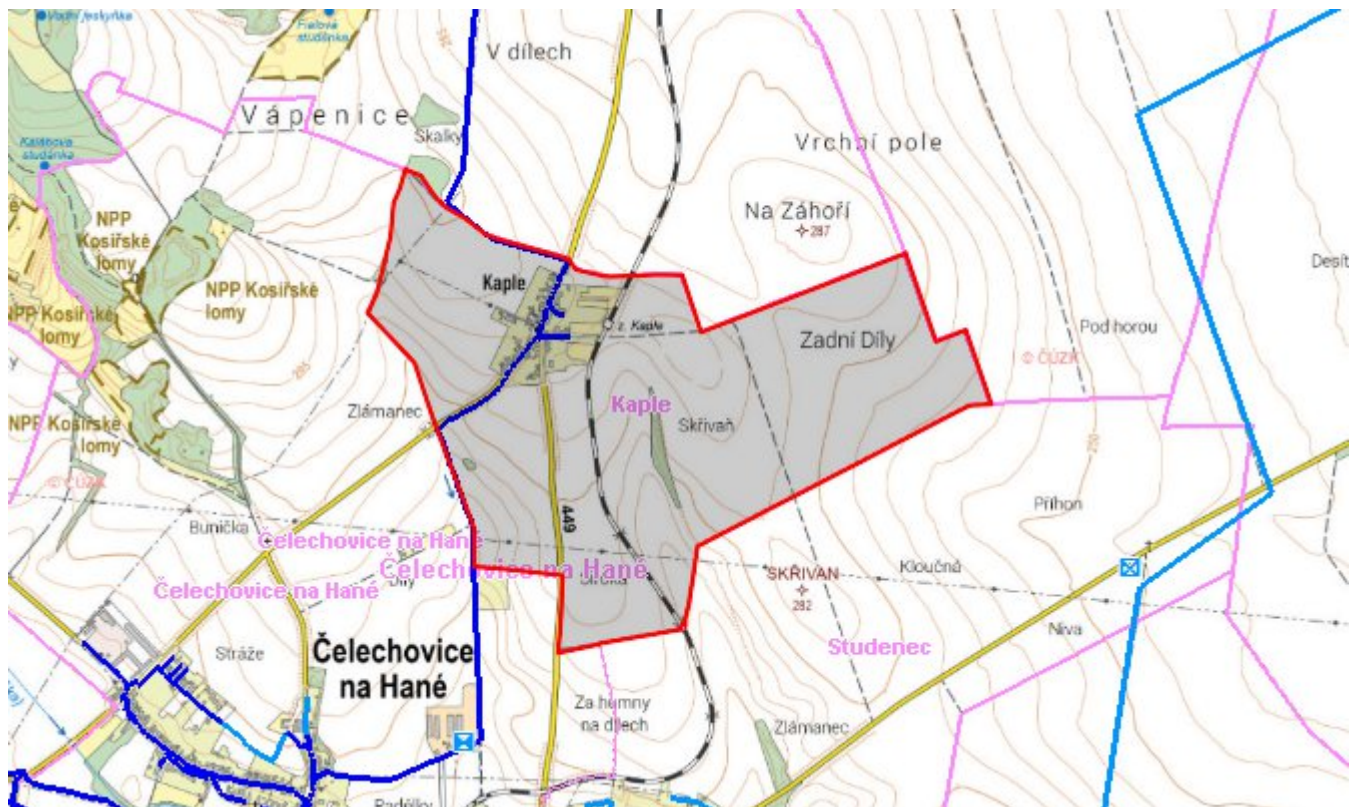
Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou vodovodu, jeho rozšířením, či rekonstrukcí.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, který je napojen na místní vodovod Slatinky a v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 0,8 m³/den a na další dny je to 2,4m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	0	0	112

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V obci Kaple je vybudována pouze dešťová kanalizace DN 300 – 400. Stoková síť v obci netvoří jednotný celek, je rozdělena do několika samostatných skupin, které mají každá svoji výúst do recipientu. Splašková kanalizace v obci není vybudována. Likvidace OV je řešena individuálně. Část obyvatel vypouští předčištěné OV ze septiků do dešťové kanalizace. Část zástavby má vybudovány jímky na vyvážení.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci Kaple bude vybudována nová splašková kanalizační síť DN 250 - 300, do níž budou po zrušení jámky a septiků zaústěny veškeré splaškové odpadní vody z obce. Stávající kanalizace bude ponechána a bude využívána k odvádění dešťových vod.

Kanalizace bude řešena jako gravitační DN 250 - 300, s odvedením OV do Čelechovic na Hané (odtud pak na ČOV Prostějov). Údaje o navržené kanalizaci

délka nové kanalizační sítě 2 2 350 m

Náklady: 9 430 834 Kč

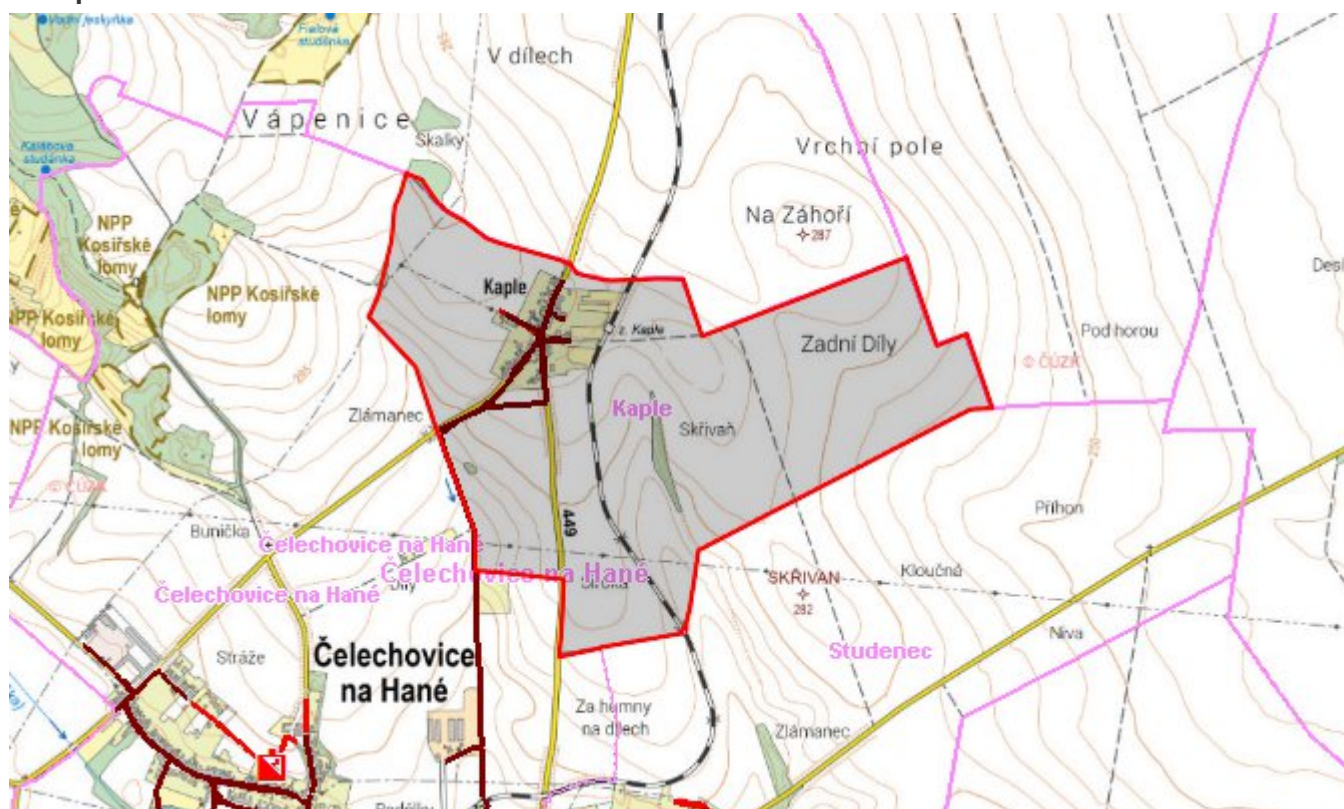
Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: po roce 2030

Navržené technické řešení kanalizace se nepředpokládá k realizaci v rámci PRVKÚK do roku 2030 vzhledem k charakteru a velikosti obce, které jsou dány tímto řešením, a ve vazbě na ekonomické možnosti.

Aktualizace PRVKÚK nebo zpracování nového PRVKÚK může změnit navržené technické řešení ve vazbě na, v té době platné, právní předpisy v oblasti ochrany vod, odvádění a čištění odpadních vod.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	9 430,0	9 430,0

Mapa

