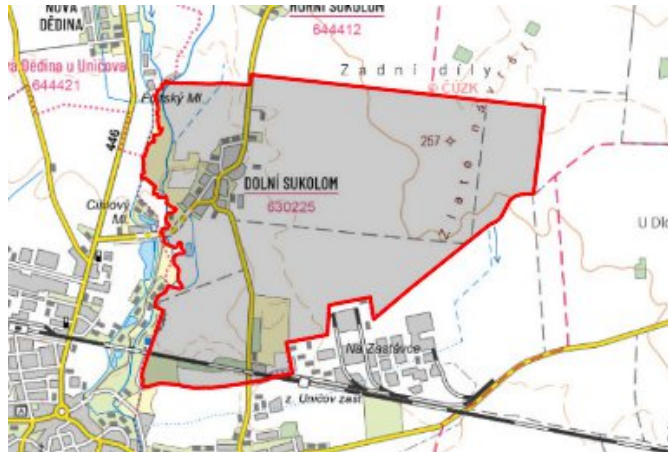


Dolní Sukolom - 7112_009_05_03022

A. OBEC

Uničov

Číslo obce PRVKUK	0009
Kód obce PRVKUK	7112_009_05_03022
Kód obce	505587
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1902 (7112) Uničov
Číslo POU Název POU	3719 Uničov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7112.0009.05	Dolní Sukolom	03022	30228

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Sídlo **Dolní Sukolom** se nachází severně od města Uničov ve vzdálenosti cca 2 km. Rozkládá se při komunikaci II/449 Uničov – Horní Sukolom – Rýmařov a mimo žel spoje. Recipientem je řeka Oslava. Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 244-250 m n.m. Výhodně od sídla probíhá PHO 2 vnější Brníčko.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	195	203	210	214	218	247	269
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	195	203	210	214	218	247	269

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	210	218	222	256

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V sídle je vybudován nový veřejný vodovod. Zdrojem vody je skupinový vodovod Uničov. Z rozvodné vodovodní sítě města Uničov je voda dopravována přívodním řadem do Dolního Sukolomu. Na tento přívodní řad je napojena rozvodná síť Dolní Sukolom PVC DN 80-100 v celkové délce 2094 m. V sídle Dolní Sukolom není vybudován veřejný vodovod. Obyvatelé jsou pitnou vodou zásobeni z vlastních zdrojů – převážně studní. Výhledově existuje možnost napojení na rozvodnou vodovodní síť města Uničov (SV Uničov).

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající stav zásobování pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Výhledově je uvažováno s vybudováním veřejného vodovodu. Zdrojem vody bude skupinový vodovod Uničov. Z rozvodné vodovodní sítě města Uničov bude voda dopravována přívodním řadem do místní části Dolní Sukolom, která bude připojena řadem A3. Řad A3 bude navazovat na konec řadu DN 100 mm u koupaliště Uničov. Celková délka řadu A3 je cca 2094m.

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

V rámci lokality Dolní Sukolom není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

Časový harmonogram

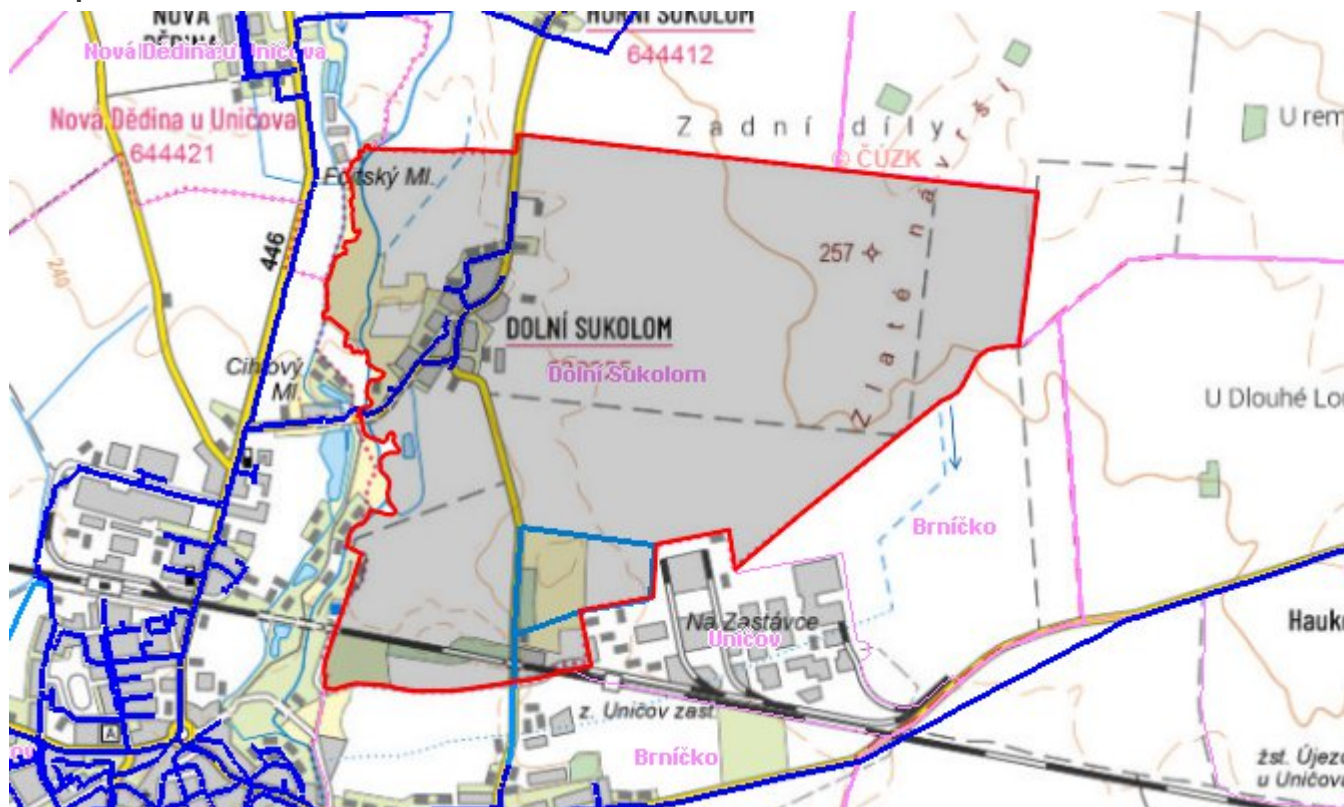
Výstavba vodovodu : 2011 [Neuvažuje se s výstavbou vodovodu.](#)

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V místní části Dolní Sukolom není vybudován veřejný vodovod. Obyvatelé jsou zásobeni z domovních studní. Ve výhledu se předpokládá napojení na skupinový vodovod Uničov. Místní zdroje leží v blízkosti PHO 2 zdroje Brníčko. V případě znehodnocení místních zdrojů [omezení dodávky pitné](#) vody budou obyvatelé zásobeni z přistavených cisteren a balenou vodou.

Minimální množství vody v době krizové situace je pro místní část Dolní Sukolom na první dva dny 0,98 m3/d. Na další dny je to 2,9 m3/d.

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	170	190	210

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V sídle Dolní Sukolom je vybudovaná místně dešťová kanalizace. v letech 1987-89. Z technického hlediska je vhodná k odvádění pouze dešťových vod.

Je realizována z betonových trub DN 400-600 a je v majetku města Uničov. V současné době je provozována jako jednotná jsou do ní zaústěny splaškové vody individuálně předčištěny. Část zástavby má jímky na vyvážení.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci bude vybudována kanalizace. Odpadní vody z obcí Horní Sukolom, Dolní Sukolom a Nová Dědina budou odkanalizovány pomocí tlakové kanalizace, napojeny na gravitační systém města Uničova. Odpadní vody z Horní Sukolom budou odváděny systémem tlakové stanice směrem k obci Nová Dědina. Kdy každá připojovaná nemovitost bude vybavena domovní čerpací jímkou odpadních vod. Obce Horní Sukolom i Nová dědina budou napojeny na stejný výtlak kanalizace, který bude zaústěn do gravitační kanalizace města Uničov. Stávající kanalizace bude sloužit, po odstranění závad na jednotlivých stokách, k odvádění dešťových vod. Údaje o projektované kanalizaci - tlakové řady DN 90 – 125, 3700 m.

~~Je zpracována projektová dokumentace pro územní řízení – Kanalizace integrovaných obcí města Uničova – uskupení sever. Odpadní vody z obcí Horní Sukolom, Dolní Sukolom a Nová Dědina budou odkanalizovány pomocí podtlakové kanalizace, napojeny na gravitační systém města Uničova.~~

~~Odpadní vody z Dolního Sukolomu budou svedeny do podtlakové stanice na západním okraji obce, poté budou čerpány klasickým výtlakem do pneumatického výtlaku z Horního Sukolomu.~~

~~Stávající kanalizace bude sloužit, po odstranění závad na jednotlivých stokách, k odvádění dešťových vod. Údaje o projektované kanalizaci~~

- ~~• podtlakové řady DN 90 – 160 2 049 m~~
- ~~• podtlaková stanice Dolní Sukolom 33,5 m³/den (190 EO)~~

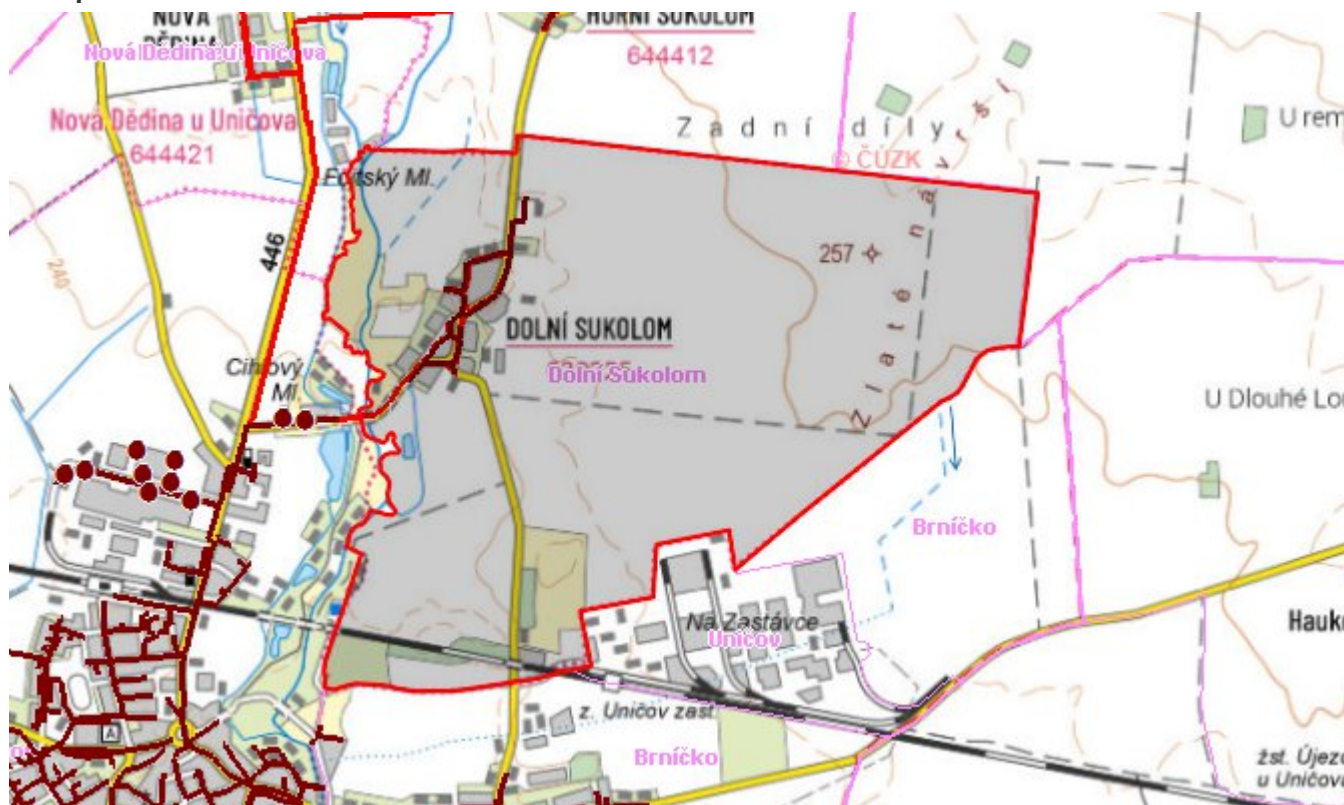
Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: **předpoklad do roku 2020** po 2015 (příp. před 2015 – dle finančních možností)

Navržené technické řešení kanalizace se nepředpokládá k realizaci v rámci PRVKÚK do roku 2015 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

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Ostatní objekty	Stav					UR/54/39/2018

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu [MZe ČR, č.j. 401/2010-15000](#). Mze ČR, č.j. 20494/2002-6000.

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	8 280,0	8 280,0

Mapa

