

Víska - 7105_008_11_03719

A. OBEC

Litovel

Číslo obce PRVKUK	0008
Kód obce PRVKUK	7105_008_11_03719
Kód obce	503444
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1881 (7105) Litovel
Číslo POU Název POU	3697 Litovel



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7105.0008.11	Víska	03719	37192

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Sídlo Víska se nachází západně od města Litovel ve vzdálenosti cca 1 km. Rozkládá se mimo hlavní silniční a železniční tahy. Severním okrajem zástavby protéká Mlýnský potok
Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 234-235 m n.m.
Sídlo leží v pásnu CHOPAV a v severní části sídla probíhá hranice pásma CHKO.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	96	96	95	117	121	125	129
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	96	96	95	117	121	125	129

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
84	84	84	103	106	110	114

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V místní části Litovel Víse je vybudován veřejný vodovod, který je v majetku a správě Vodohospodářské společnosti ČERLINKA s.r.o. Byl postaven v roce 1990 a v současné době je na něj napojeno asi 88 % obyvatel.

Zdrojem vody je skupinový vodovod Olomouc – podskupina Litovel. Do tohoto vodovodu je voda dodávána z prameniště Litovel přes zemní vodojem Chudobín 3 x 1 000 + 1 500 m³ (304,55 – 299,55), který je i řídicím vodojemem celé podskupiny Litovel. Prameniště Litovel o kapacitě 250 l/s, VDJ Chudobín a hlavní výtlačné a zásobovací řady jsou v majetku a správě VHS Olomouc a.s. Na tyto hlavní přivaděče je napojena distribuční síť SV Olomouc – podskupina Litovel.

Přívodním řadem DN 400 je voda dopravována ze zemního vodojemu Chudobín do města Litovel. Na tento přivaděč je napojena rozvodná vodovodní síť sídla Víse zhotovená z PVC v profilech DN 80 – 100, která zásobuje sídlo v jednom tlakovém pásmu.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování místní části Víse pitnou vodou napojením na skupinový vodovod Olomouc – podskupinu Litovel je vyhovující a zůstane zachováno i do budoucna. S dalším rozšiřováním rozvodné vodovodní sítě se v nejbližší době nepočítá.

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

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

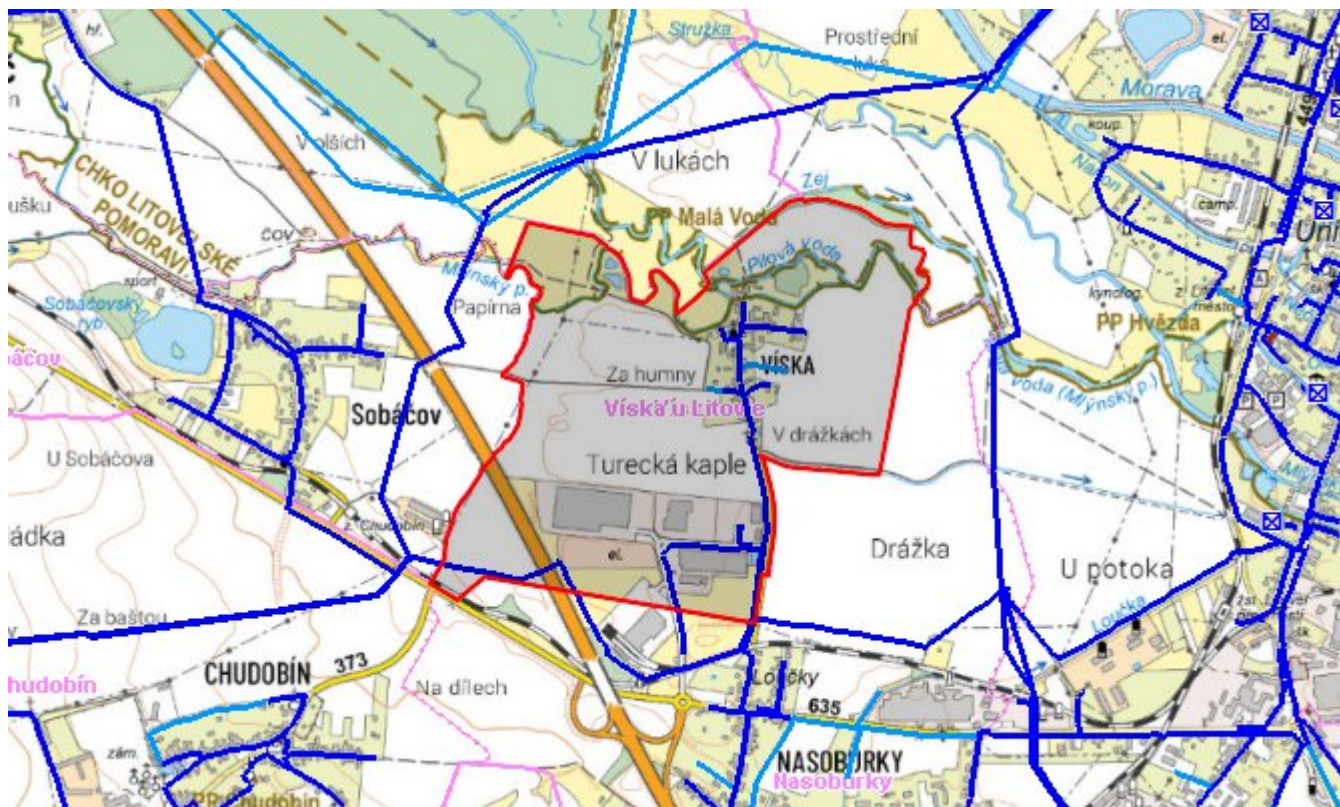
Časový harmonogram

Během řešeného období se nepředpokládá žádná výstavba.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Vodovod v sídle Víse je součástí skupinového vodovodu. V případě přerušení dodávky vody ze skupinového vodovodu budou obyvatelé zásobeni individuálně z domovních studní, z přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizové situace je pro místní část Víse na první dva dny 0,48 m³/d. Na další dny je to 1,44 m³/d. Pro celé město Litovel je to na první dva dny 50,2 m³/d. Na další dny je to 151 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	103	106	110	114

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 Víska je vybudovaná dešťová kanalizace která je v majetku města Litovel. Byla budována od r. 1920 a je vyústěna jednou výustí do melioračního příkopu, který je zaústěn do Mlýnského potoka.

Kanalizace je z betonových trub DN 400, je v celkem dobrém technickém stavu a je vhodná k odvádění dešťových vod.

V roce 2015 byla v obci vybudována tlaková kanalizace, která je zaústěna do jednotné kanalizace v Nasobůrkách. Voda je čištěna na ČOV Litovel.

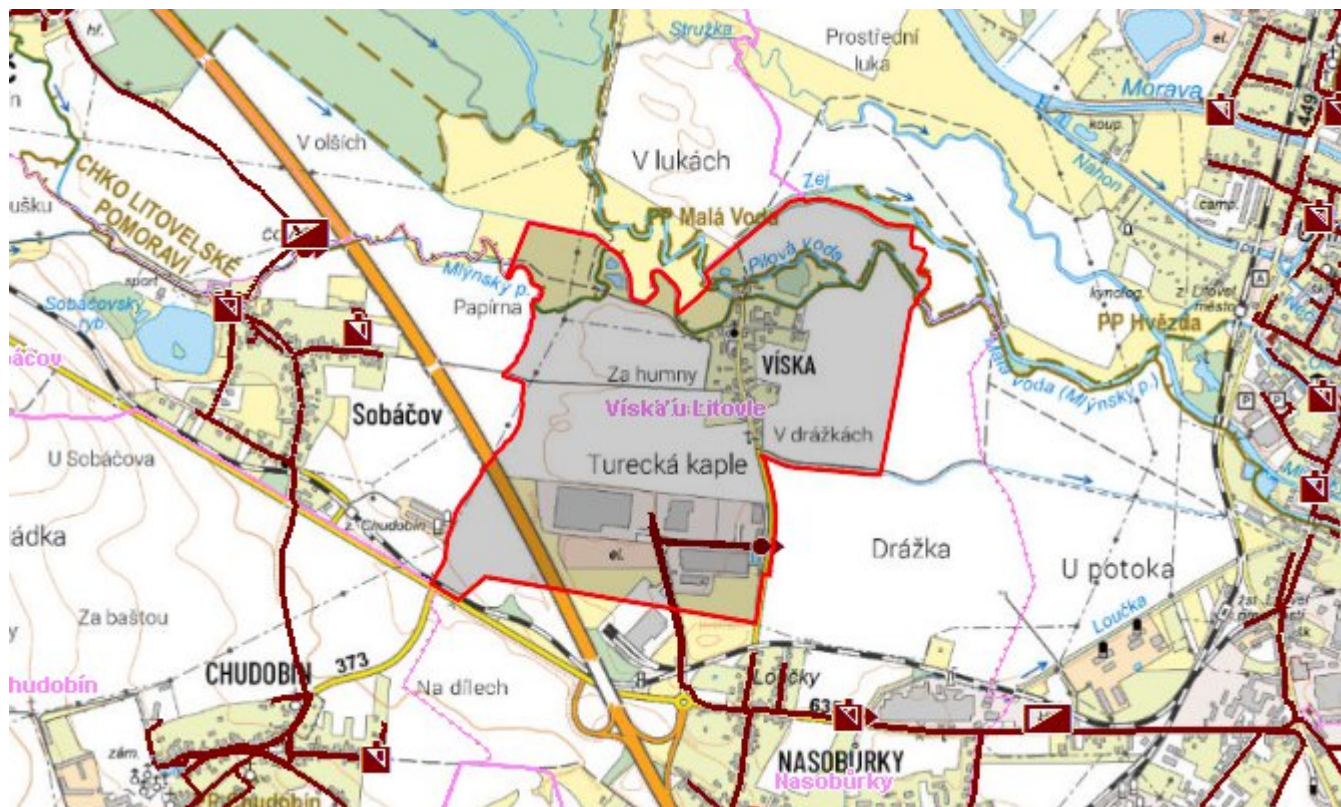
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající stav odkanalizování a likvidace odpadních vod je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Časový harmonogram

Neuvažuje se s výstavbou kanalizace.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Výústní objekt	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.

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	0,0	0,0

Mapa

