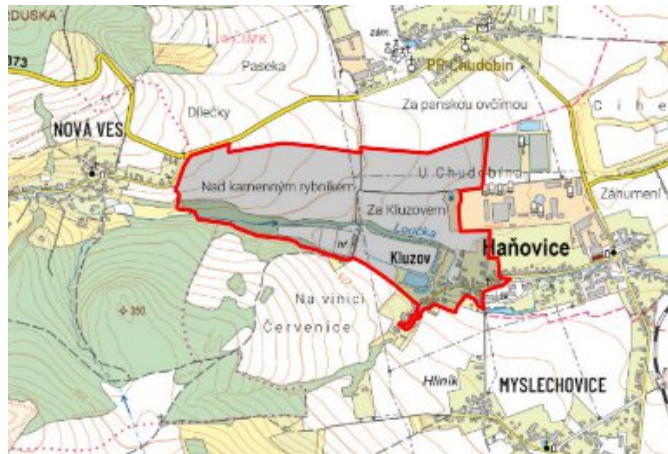


# Kluzov - 7105\_006\_02\_41376

## A. OBEC

### Haňovice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	0006
<b>Kód obce PRVKUK</b>	7105_006_02_41376
<b>Kód obce</b>	552178
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1881 (7105) Litovel
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	3697 Litovel



## Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7105.0006.02	Kluzov	41376	413763

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Kluzov je místní částí obce Haňovice se kterou tvoří společnou zástavbu, leží jihozápadně od města Litovel ve vzdálenosti cca 3 km. Zástavba obce přímo navazuje na zástavbu místní části Litovle – Myslechovic. Haňovicemi protéká potok Loučka, a prochází zde komunikace III.tř. Cholína – Chudobín a žel. trať Senice - Litovel.

Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 248-255 m n.

Východní část obce leží v pásmu CHOPAV.

## B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	80	80	80	92	95	98	100
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
<b>celkem</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>92</b>	<b>95</b>	<b>98</b>	<b>100</b>

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	74	76	78	80

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

#### Potřeba vody z bilance

Bilancováno v Haňovicích

#### Popis současného zásobování pitnou vodou

V sídle Kluzov je vybudován veřejný vodovod, který je v majetku Vodohospodářské společnosti ČERLINKA s.r.o. Byl postaven v roce 1995 a v současné době je na něj napojeno asi 80 % obyvatel.

Zdrojem vody je skupinový vodovod Olomouc – podskupina Litovel. Přívodním řadem DN 300 je voda dopravována ze zemního vodojemu Chudobín do obce Myslechovice. Na tento přívaděč je napojena rozvodná vodovodní síť sídla Haňovice, na kterou přímo navazuje síť sídla Kluzov. Zásobování je řešeno jedním tlakovým pásmem z řídicího vodojemu Chudobín.

### C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování sídla Kluzov pitnou vodou napojením na skupinový vodovod 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 obce Haňovice – místní části Kluzov není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

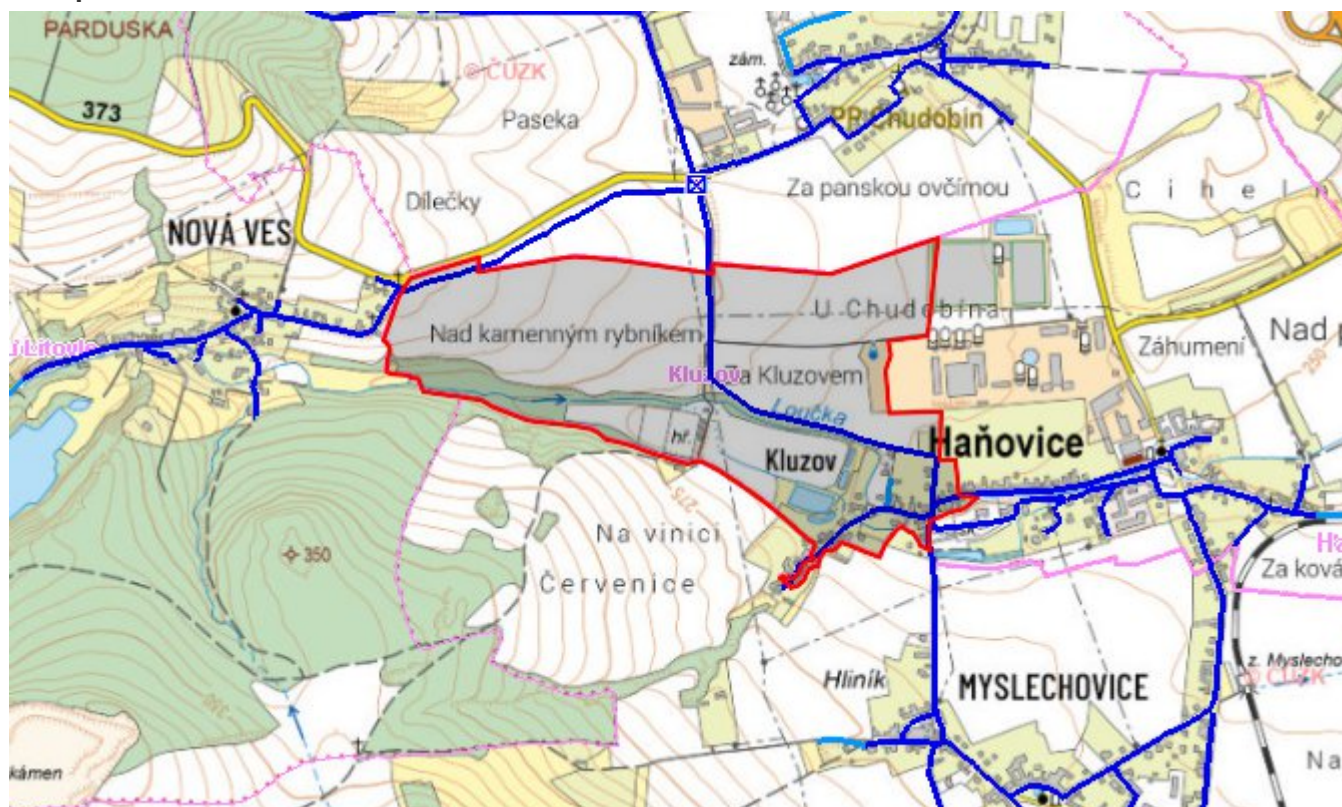
#### Časový harmonogram

V řešeném období se nepředpokládá žádná výstavba.

## C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Vodovodní systém v místní části Haňovic Kluzově je napojen na skupinový vodovod Olomouc podskupina Litovel. V případě přerušení dodávky vody ze skupinového vodovodu budou obyvatelé obce zásobování individuálně z domovních studní, přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování je pro celou obec Haňovice na první dva dny 2,3 m<sup>3</sup>/d. Na další dny 6,9 m<sup>3</sup>/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	76	78	80

## 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 Haňovice + Kluzov je vybudovaná nesoustavná dešťová kanalizace, která je v majetku obce. V současné době je provozována jako jednotná a odvádí i individuálně předčištěné OV z několika usedlostí. Část zástavby má vybudovány jímky na vyvážení.

Byla budována postupně od 60. let z betonových trub DN 300-600 a je zaústěna (5 výustních objektů) do potoka Loučka. Je ve špatném technickém stavu – netěsná, mělce uložená, šachty i uliční vpusti jsou na mnoha místech zasypané. Do této kanalizace jsou napojeny přepady ze septiků, tento stav není v souladu s právním řádem, proto je nutné vybudování nové kanalizační sítě – viz. popis výše. Celková délka dešťové kanalizace (včetně místní části Kluzov) je 1280 m.

ZD má jímky na vyvážení.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Obec Haňovice (vč. části Kluzov) má zpracovanou projektovou dokumentaci a vydané Stavební povolení na jednotnou kanalizaci. V obci Haňovice je navrhována jednotná kanalizace s odlehčením dešťových vod do potoka Loučka. Ředěné splaškové vody z odlehčovacích komor budou napojeny do splaškové kanalizace a společně čerpány do stokové sítě města Litovel, místní části Nasobůrky a dále budou odváděny na ČOV Litovel. V Litovli je stávající jednotná kanalizace, která je ukončena ve stávající mechanicko-biologické ČOV s kapacitou 40 083 EO.

Přepadové šachty budou vytékat do potoka Loučka, který prochází celou obcí.

Celková délka navrhované Kanalizace Haňovice (stoky a odbočky) je 5 472 m

Počet navržených odlehčovacích komor 2 ks

Počet navržených čerpacích stanic 2 ks

Stávající kanalizace bude částečně odstraněna a částečně v jejich trasách povede nová jednotná kanalizace.

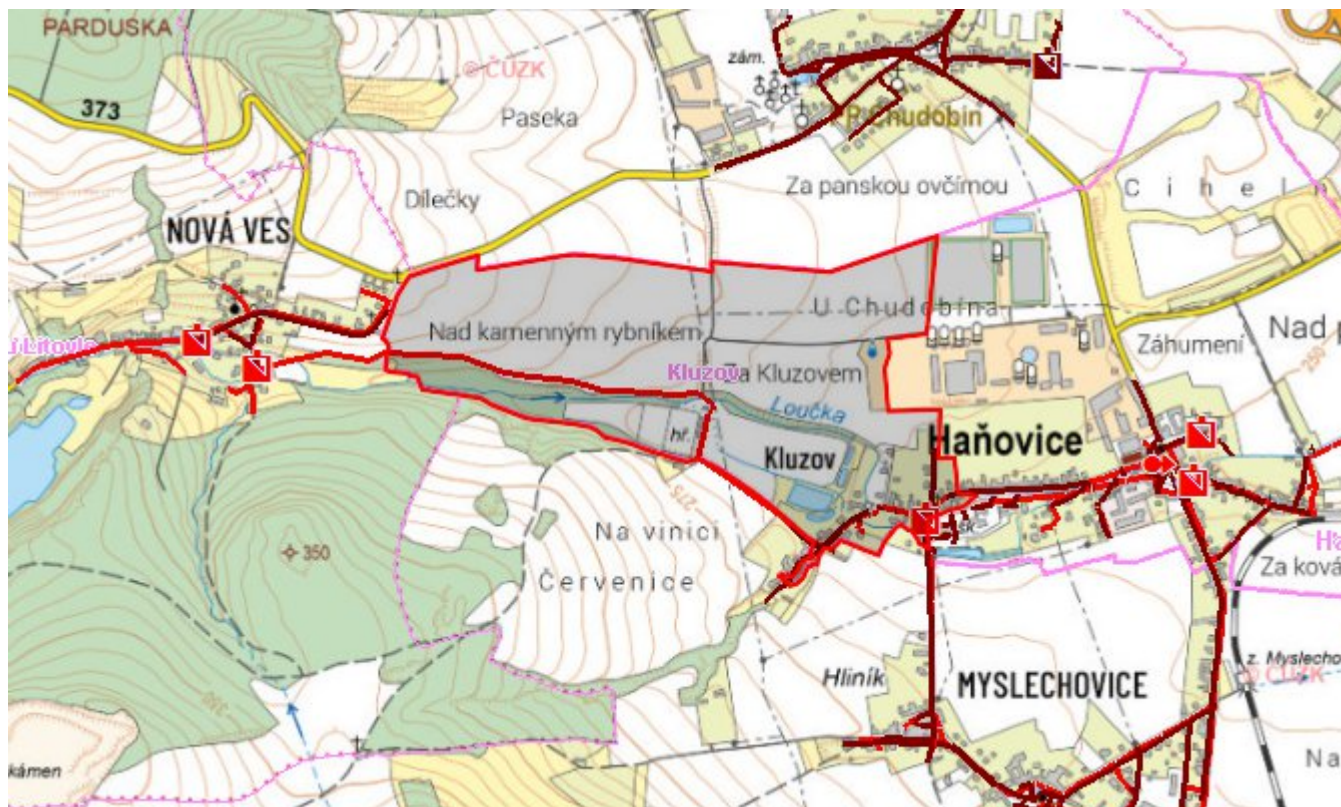
Náklady: 29 400 000 Kč - spol. kanalizace s Myslechovicemi: 12 680 000 Kč

#### Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: předpoklad do 2019



## Mapa



## Bodové objekty

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

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	29 400,0	29 400,0

# Mapa

