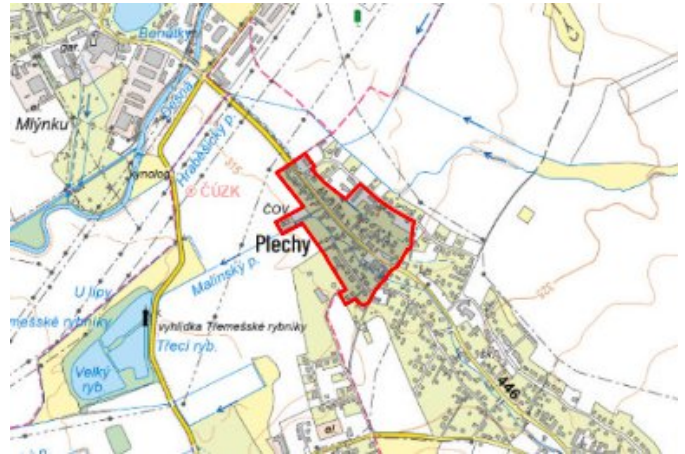


# Plechý - 7111\_020\_02\_03021

## A. OBEC

### Nový Malín

Číslo obce PRVKUK	0020
Kód obce PRVKUK	7111_020_02_03021
Kód obce	540501
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	2020 (7111) Šumperk
Číslo POU Název POU	3867 Šumperk



## Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3809.7111.0020.02	Plechý	03021	30210

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Administrativně patří Plechy pod správu obecního úřadu Malín. Tato obec se rozprostírá kolem silnice vedoucí ze Šumperka na Malín a tvoří jeho přední okraj, přičemž tyto obce na sebe bezprostředně navazují. Dá se konstatovat, že občanská vybavenost a infrastruktura obcí Malín a Plechy je pro obě obce společná.

### B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	256	263	270	245	254	262	270
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
<b>celkem</b>	<b>256</b>	<b>263</b>	<b>270</b>	<b>245</b>	<b>254</b>	<b>262</b>	<b>270</b>

# C. VODOVODY

## C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	240	249	257	264

## C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

### Potřeba vody z bilance

Bilancovány v rámci obce 7111.020.02.03021 Nový Malín

### Popis současného zásobování pitnou vodou

Vodovodní síť obce Plechy je součástí vodovodní sítě obce Nového Malína a systém zásobování pitnou vodou je shodný s obcí Nový Malín. Celková délka sítě je zhruba 29 600 m, z toho připadá na obce Plechy cca 4 000 m.

## C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

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

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

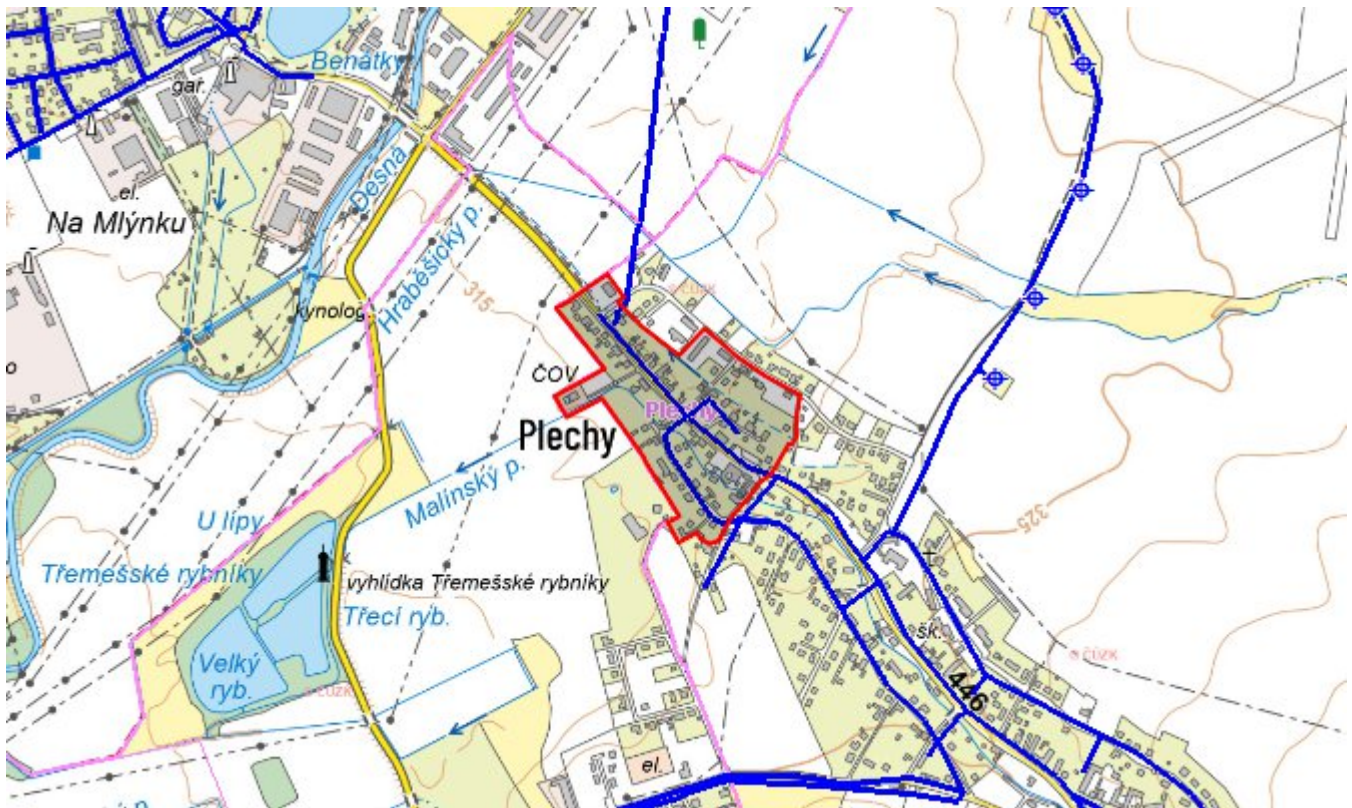
### Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou vodovodu.

## C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod. 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 1,3 m<sup>3</sup>/den a na další dny je to 3,9 m<sup>3</sup>/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
240	245	250	240	249	257	264

### D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

#### Základní údaje

#### Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

#### Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Celá obec Nový Malín, včetně místní části Plechy, je odkanalizována gravitační splaškovou kanalizací. Kanalizace je z plastových trub celkové délky 23 848 m. Odpadní vod jsou ováděny na ČOV Nový Malín, která má kapacitu 4420 EO (663 m3/d). Recipientem odpadních vod je Malínský potok. Dále je v obci vybudována dešťová kanalizace jejíž celková délka je 9590 m.

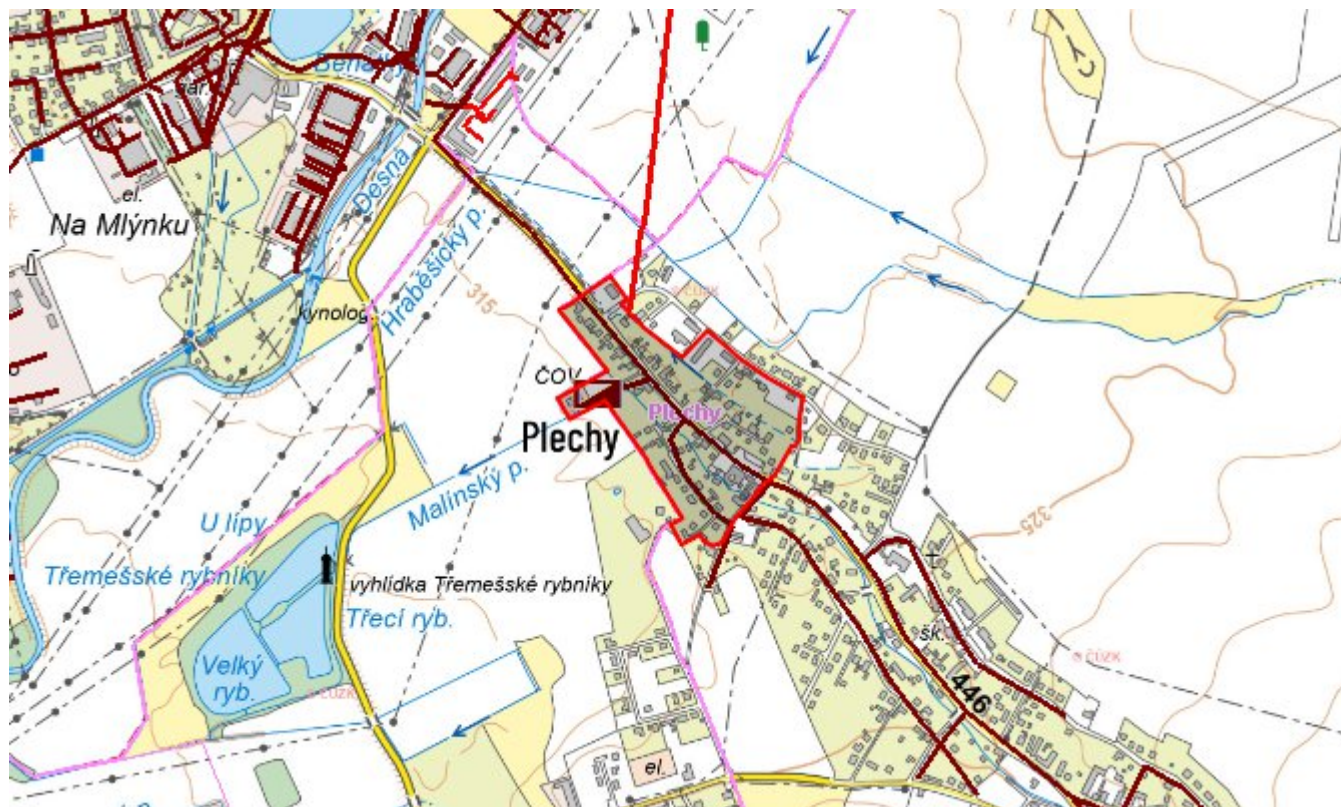
## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

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

### Časový harmonogram

Nepředpokládá se výstavba kanalizace.

### Mapa



### Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	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

