

Mladoňov - 7111_020_03_09701

A. OBEC

Nový Malín

Číslo obce PRVKUK	0020
Kód obce PRVKUK	7111_020_03_09701
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
CZ071.3809.7111.0020.03	Mladoňov	09701	97012

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Spádovou obec Oskava, s významnou rekreační funkcí tvoří místní části Třemešek, Bedřichov a Mostkov. Součástí obce Oskava byl rovněž Mladoňov. V písemných pramenech se ves objevuje poprvé v roce 1351. V okolí se těžila železná ruda, dále se hospodařilo v oblasti zemědělství. Střední nadmořská výška obce je 535 m a je rozložena po obou stranách silnice z Libiny, která se na severním okraji Mladoňova rozděluje do Nového Malína a do Třemešku. Od 1.3.2003 byla obec odloučena od Oskavy a v současné době je přičleněna k obci Nový Malín. Administrativně patří Mladoňov pod správu obecního úřadu Nový Malín.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	190	190	190	156	160	163	166
přechodně bydlící	90	90	90	90	0	0	0
celkem	280	280	280	246	160	163	166

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	200	205	209	213

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V sídle je realizována výstavba nového vodovodu, který využívá místní zdroj vody – vrtu o vydatnosti 0,75 l/s. Z vrtu je voda čerpána do vodojemu horního tlakového pásma výtlačným řadem délky 756 m DN 50. Z vodojemu horního tlakového pásma 30 m³ (585 m.n.m) je voda gravitačně dopravována do obce a do vodojemu dolní tlakové pásma. Z důvodu výškového rozložení zástavby je rozvodná síť rozdělena na dvě tlaková pásma. Dolní tlakové pásmo je dáno polohou vodojemu DTP 2 x 10 m³ (520 m.n.m). Celková délka rozvodné vodovodní sítě je 3 621,0m.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

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

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

Neuvažuje se s dalším vodním zdrojem pro úpravu vody na vodu pitnou.

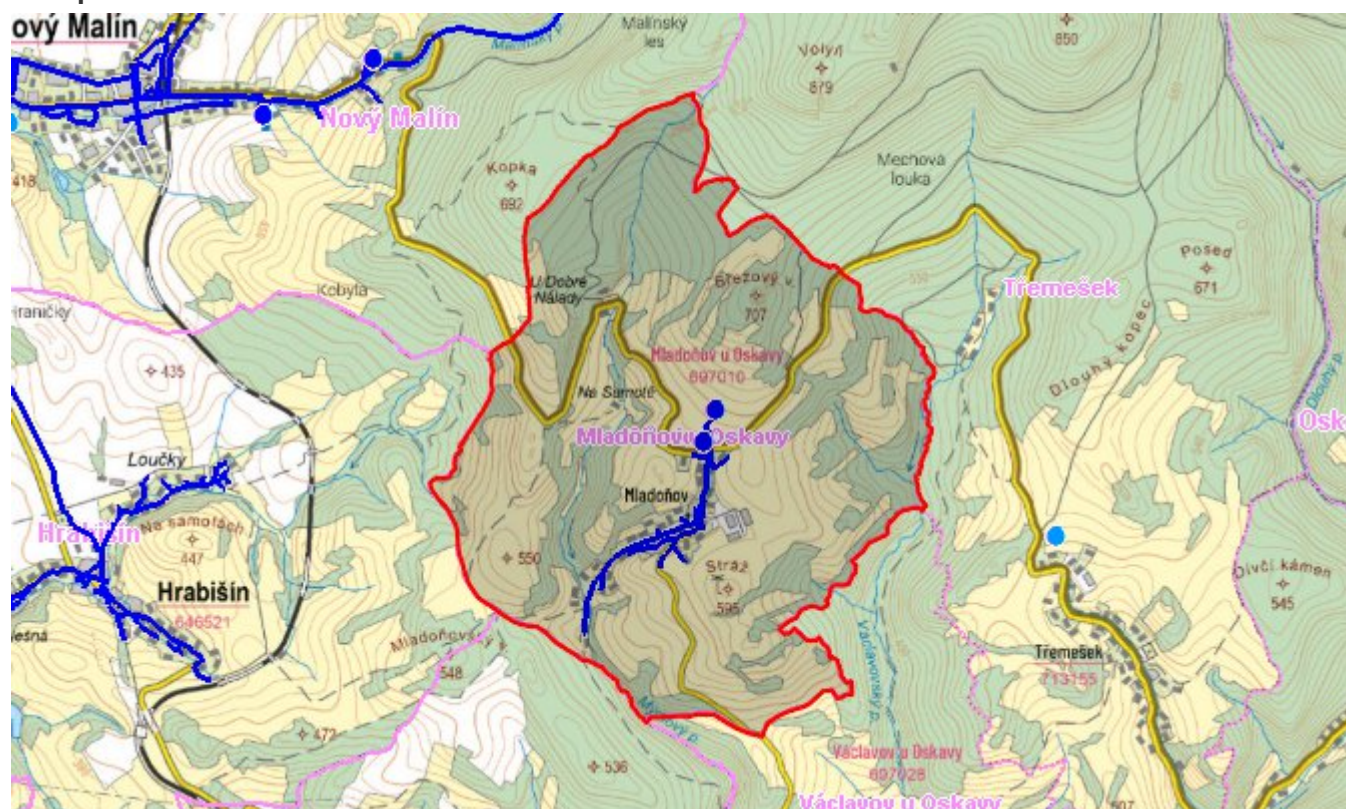
Časový harmonogram

Nepředpokládá se výstavba vodovodu.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V případě omezení dodávky vody z veřejného vodovodu budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren, případně balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 1,0 m³/den a na další dny je to 3,0 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	200	205	209	213

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V celém sídle je vybudována nová kanalizační síť. Oddílná splašková kanalizace je vybudována z plastových trub, profilů DN 250 v celkové délce 3468 m. Splašková kanalizace je řešena jako gravitační systém.

Pro čištění splaškových odpadních vod je navržena mechanicko biologická čistírna odpadních vod s kapacitou 44,8 m3/den. Vyprodukovaný kal je vyvážen na zemědělské pozemky.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

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

Časový harmonogram

Nepředpokládá se s výstavbou 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

