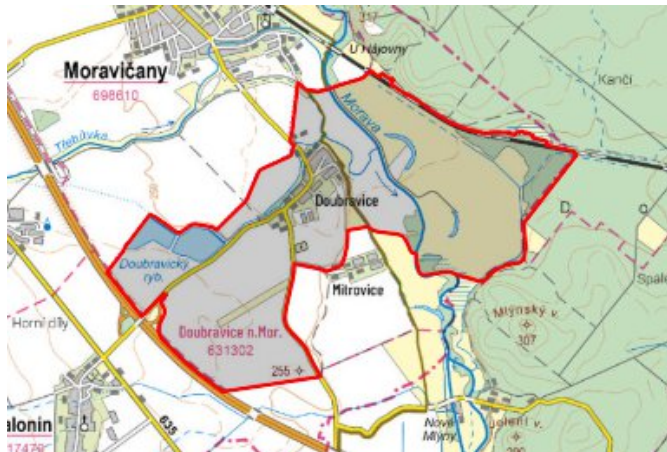


Doubravice - 7106_008_02_03130

A. OBEC

Moravičany

Číslo obce PRVKUK	0008
Kód obce PRVKUK	7106_008_02_03130
Kód obce	540480
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	2003 (7106) Mohelnice
Číslo POU Název POU	3841 Mohelnice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3809.7106.0008.02	Doubravice	03130	31305

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Moravičany tvoří tři sídelní jednotky - Doubravice, Mitrovce a Moravičany. Obec Doubravice se nalézá jižně pod obcí Moravičany a od Moravičan je vzdálena cca 1 km. Administrativně spadá obec Doubravice pod správu obecního úřadu Moravičany. Obcí prochází místní komunikace kolem které je soustředěna bytová zástavba tvořená převážně rodinnými domky. Na území obce je postaveno několik rekreačních obydlí a chat, zejména v okolí Doubravického rybníka a v těchto rekreačních obydlích žije cca 40 osob s částečným pobytem - rekreantů. V obci je vybudována občanská vybavenost, infrastruktura je vybudována jen částečně. V řešeném období se předpokládá mírný nárůst v počtu obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	131	136	140	137	144	146	148
přechodně bydlící	40	40	40	40	40	40	40
celkem	171	176	180	177	184	186	188

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	177	184	186	188

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Bilancováno v rámci 7106.008.01.09861 Moravičany

Popis současného zásobování pitnou vodou

Veřejný vodovod v sídle (255 - 248 m n.m.) byl vybudován v osmdesátých letech. Voda je přiváděna z věžových vodojemů v Moravičanech 2x200 m³ (291,70/286,70 a 291,20/286,20 m n.m.) přívodním řadem DN 150. Kromě Doubravic jsou tímto řadem zásobovány i Mitrovce. Vlastní vodovodní síť je z potrubí PVC, profilů DN 150 a 100, její celková délka je zhruba 1 900 m.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je naprosto vyhovující i do budoucna a nejsou proto navrhovány žádné nové stavby.

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

Západně od jezera je jímací území Moravičany II, doposud nevyužívané s 8 vrty s využitelnou kapacitou 85 l/ s-1 .

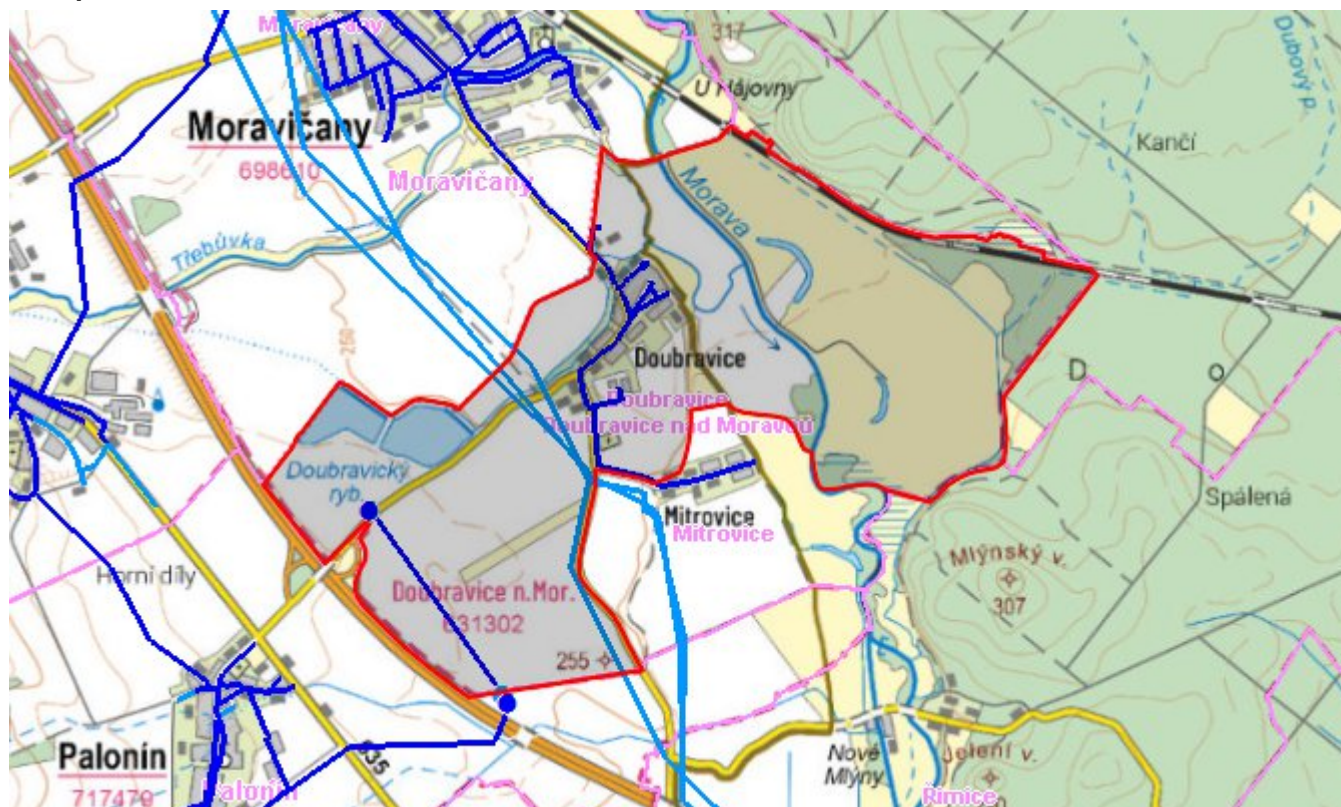
Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou nového vodovodu, rekonstrukcí, či rozšířením vodovodu.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, který je společný pro zásobování obcí Moravičany, Doubravice i Mitrovice a v případě přerušení dodávky vody v tomto vodovodu bude možné pro nouzové zásobování využít samostatný vodovod zásobující objekty zemědělské farmy, nebo mohou být obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren, případně balenou vodou. V takovém případě je pak minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec na první dva dny 0,7 m³/den a na další dny je to 2,1 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodní zdroj	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	173	180	182	184

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V celé obci, včetně místních částí Doubravice a Mitrovic je vzhledem k rovinatému terénu a nutnosti křížení vodotečí vybudován tlakový kanalizační systém. Oddílná splašková kanalizace je vybudována z plastových trub, profilů DN 40-160 v celkové délce 18 818 m. Pro čištění splaškových odpadních vod je vybudována klasická aktivační čistírny s kapacitou 334 m³/d. Na ČOV jsou čištěny i odpadní vody z Doubravic a Mitrovic. Čistírna odpadních vod je situována v blízkosti nádraží v Moravičanech.

Vyprodukovaný kal je vyvážen na zemědělské pozemky.

Dále jsou v sídle čtyři dešťové stoky v celkové délce 890 m. Recipientem je říčka Třebůvka a mlýnský náhon navazující na staré koryto řeky Moravy.

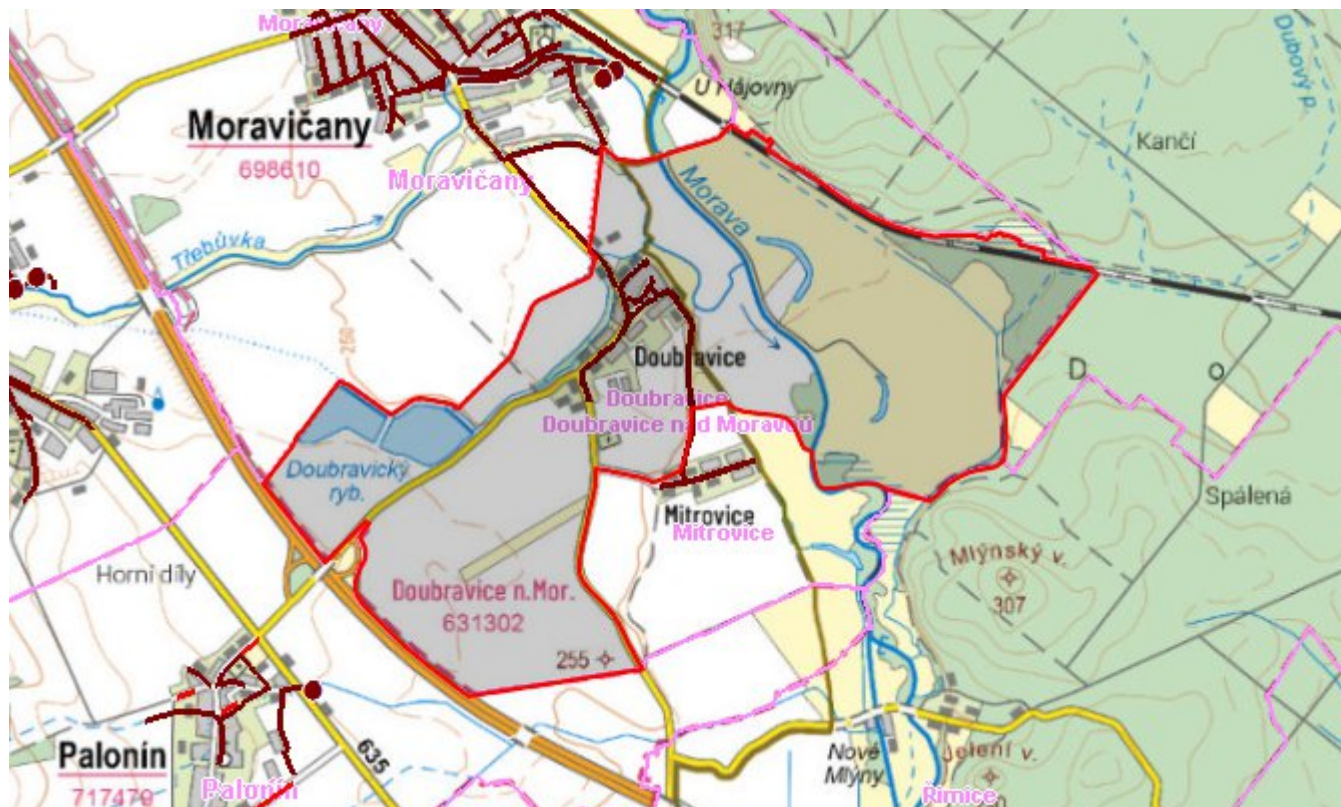
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

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

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

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

