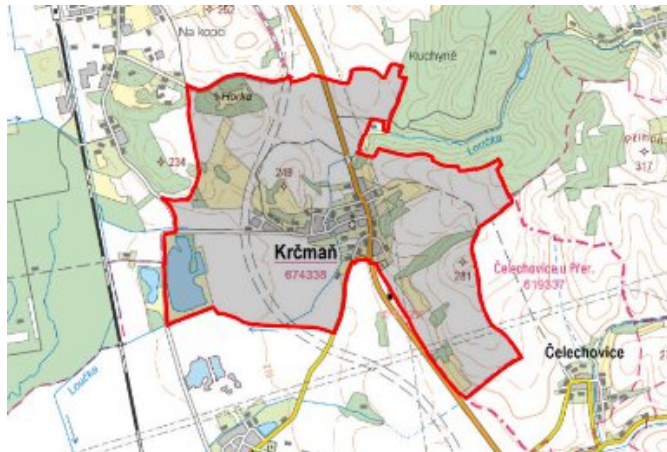


Krčmaň - 7107_019_01_07433

A. OBEC

Krčmaň

Číslo obce PRVKUK	0019
Kód obce PRVKUK	7107_019_01_07433
Kód obce	552437
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1899 (7107) Olomouc
Číslo POU Název POU	3701 Olomouc



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7107.0019.01	Krčmaň	07433	74331

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Krčmaň se rozkládá v mírně zvlněném terénu při silnici I/55 Olomouc – Přerov jihovýchodně od okresního města ve vzdálenosti cca 8 km. Řešeným územím protéká říčka Loučka. Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 215-240 m n.m.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	450	440	430	465	457	456	454
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	450	440	430	465	457	456	454

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
312	312	312	279	274	273	271

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V obci Krčmaň je vybudován veřejný vodovod, který je v majetku obce a provozuje jej MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ a.s. Vodovod byl postaven v letech 1996 – 98 a v současné době je na něj napojeno asi 60 % obyvatel.

Zdrojem vody je skupinový vodovod Olomouc – přivaděč H - DN 300 napojený v Olomouci, který dopravuje vodu pro obce Grygov a Krčmaň. Na tento přivaděč je napojen přívodní řad DN 150 celkové délky 2 900 m, na který navazuje rozvodná vodovodní síť zhotovená z materiálu PVC v profilech DN 80 – 100. Zásobování je řešeno v jednom tlakovém pásmu z řídicího vodojemu Droždín 4 x 5 000 m³ (292,90 – 277,90).

Údaje o vodovodu

délka přívodního řadu 2 900 m

délka vodovodní sítě 2 850 m

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce Krčmaň pitnou vodou napojením na skupinový vodovod Olomouc je vyhovující a zůstane zachováno i do budoucna. Výhledově se počítá s rozšířením vodovodní sítě v celkové délce asi 250 m.

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

V rámci obce Krčmaň není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

Časový harmonogram

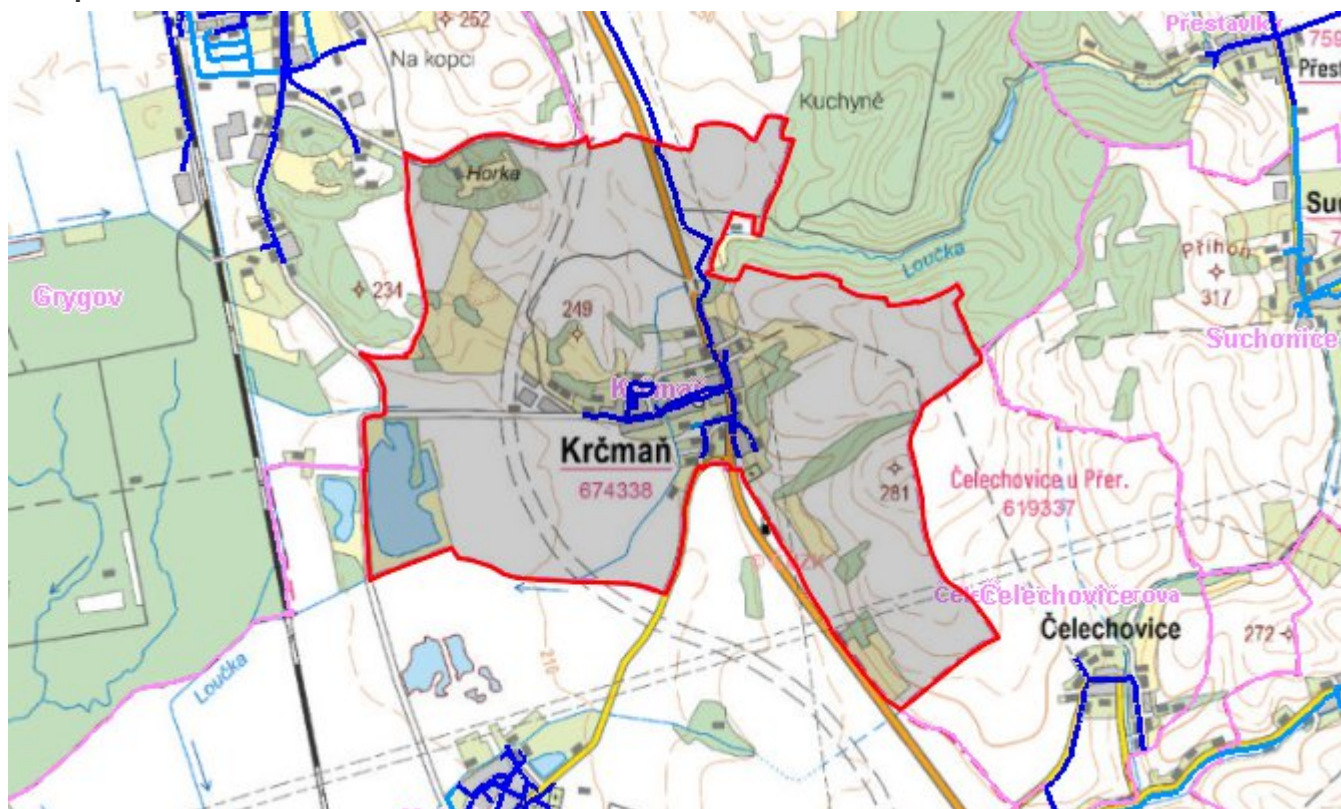
Termíny výstavby jsou odvislé od projekční připravenosti uvažované lokality.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, který je napojen na skupinový vodovod Olomouc. V případě přerušení dodávky vody z Olomouce budou obyvatelé zásobeni z individuálních zdrojů – domovních studní, přistavených cisteren a balenou vodou.

Minimální množství vody pro obec Krčmaň v době krizové situace je na první dva dny 2,25 m³/d. Na další dny je to 6,75 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	320	419	411	410	408

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 byla v roce 2011 vybudovaná splašková kanalizace zakončená mechanicko-biologickou ČOV (550 EO). Délka kanalizace činí 4,8 km.

Dále je v obci Krčmaň vybudovaná dešťová kanalizace, která je v 7 místech vyústěná do potoka Loučka. Kanalizace byla budována postupně v letech 1950 – 1986 z betonových i ŽB trub DN 300 – 1 000, v celkové délce cca 2 100 m a je v majetku a ve správě obce. Na jednotlivých stokách jsou osazeny revizní šachty, soutokové šachty i uliční vpusti. Některé úseky jsou však mělce uloženy. ZD má vybudovány jímky na vyvážení.

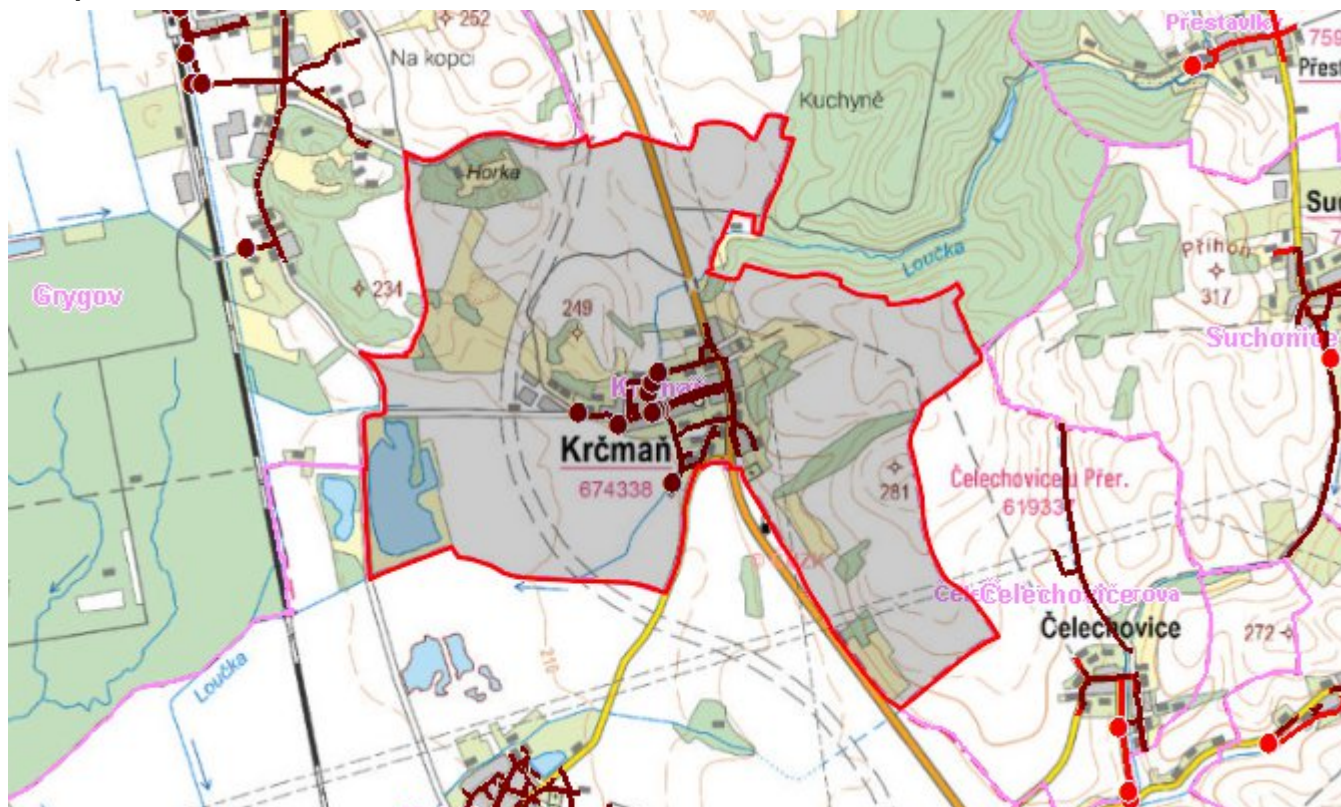
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

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
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
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
628,0	0,0	628,0

Mapa

