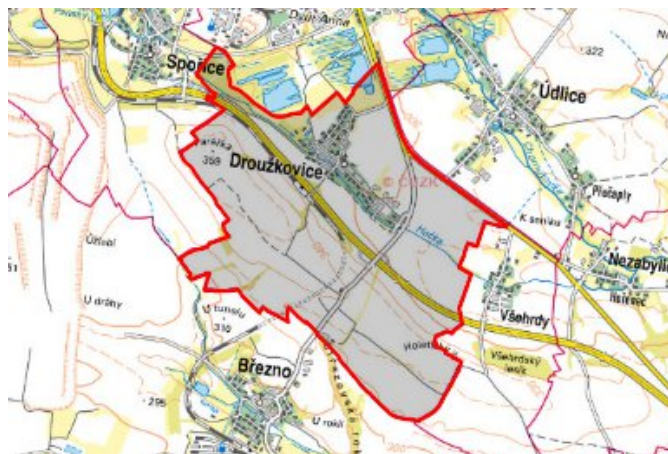


Droužkovice - CZ042.3503.4203.0048.01 - návrhový stav k připomínkám 2022

A. OBEC

Droužkovice

Číslo obce PRVKUK	0048
Kód obce PRVKUK	CZ042.3503.4203.0048
Kód obce	563056
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	752 (4203) Chomutov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3503.4203.0048.01	Droužkovice	03259	32590

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Droužkovice leží jižně od Chomutova v blízkosti dálnice D7 z Postoloprta do Chomutova v nadmořské výšce 293 - 310 m n. m.. Zástavba v zemědělské oblasti venkovskými rodinnými domy a rozlehlými statky je rozptýlená podél místních komunikací. V obci sídlí firma AGRA Droužkovice s.r.o. - zemědělská (rostlinná) výroba. Obcí protéká potok Hačka, který náleží do povodí Ohře. Na území obce se nacházejí umělé nádrže (0,16 ha, 0,29 ha, 0,21 ha) a koupaliště 0,29 ha. Předpokládá se mírný pokles počtu trvale bydlících obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	516	546	744	761	733	714
přechodně bydlící	0	0	153	180	180	180
celkem	516	546	897	941	913	894

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
516	546	598	813	785	766

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Droužkovice je zásobována pitnou vodou ze skupinového vodovodu (OP-SK-CV.001). Zdrojem vody je VDJ Údllice – 1 x 1000 m³ (369,95 / 365,50 m n.m.), do kterého voda přitéká přes ÚV Jirkov z vodárenské soustavy Přísečnice. Přívodní řad od VDJ Údllice je DN 300. Na vodovod je napojena většina trvale bydlících obyvatel. Majitelem vodárenského zařízení je Severočeská vodárenská společnost a.s. a majetek provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s..

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Do roku 2030 je navržena výměna azbestocementových potrubí za potrubí z tvárné litiny nebo PE.

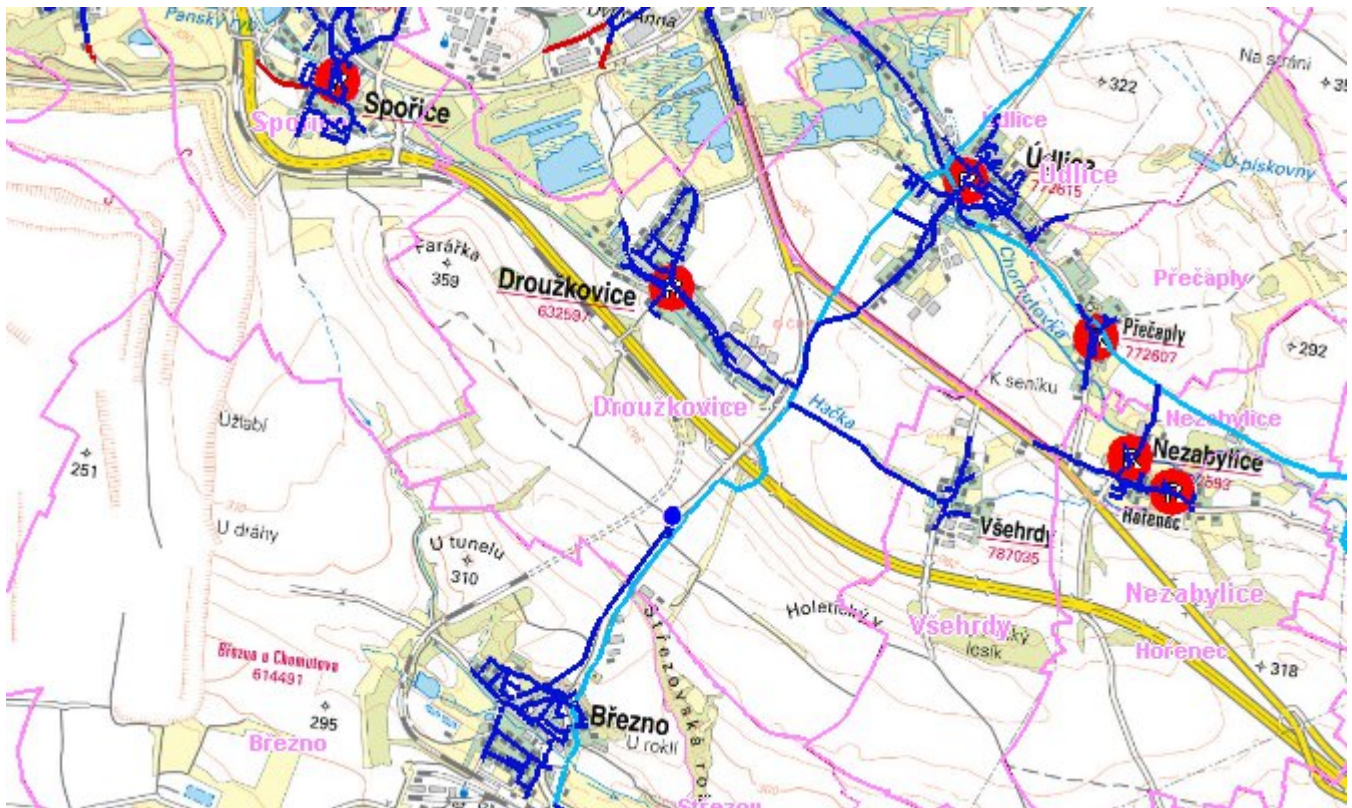
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou je vytipována lokalita Holedeč – vrty 8,9,10,11 a Valov v okrese Louny.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den x obyvatel cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem zemní	Stav		VDJ Březno (Droužkovice) - VDJ.CV 001/28	500	2x250 m ³	PRVK\2021

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
516	546	598	761	733	714

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Droužkovice má vybudovanou splaškovou kanalizaci (K-CV.049-S.C) ukončenou ČOV. Stoková síť je z trub PVC DN 300 v celkové délce cca 6,9km. Přechod potoka Hačka je řešen vrchem, výtlačkem z čerpací stanice splaškových vod do stoky. Před ČOV je čerpací jímka, která přečerpává splašky na ČOV a je opatřena havarijním přepadem vyústěným do potoka.

Na kanalizaci a ČOV je napojeno 100% obyvatel.

Vlastníkem a provozovatelem kanalizace a ČOV je obec Droužkovice.

Rozhodnutí o vypouštění odpadních vod do vodního toku Hačka v ř. km 3,300 vydal Magistrát města Chomutov pod č. j. MMCH66664/2019/JHA .

Čistírna odpadních vod je mechanicko biologická s kapacitou je 123 m³/den. ČOV navržena na 820 EO, BSK₅ 49,2 kg/den. Mechanický stupeň tvoří strojně stírané česle a usazovací nádrže. Následuje rozdělení na dvě biologické linky s dvojicí dosazovacích nádrží. Z ČOV voda odtéká přes dočištění na zemních filtrech do potoka Hačka. Přebytný stabilizovaný kal se odváží fekálním vozem na ČOV Údlice k dalšímu zpracování.

Dešťové vody jsou odváděny dešťovou kanalizací, případně systémem příkopů, struh a propustků odtékají do vodotečí nebo jsou vsakovány do terénu.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající kanalizační síť dostatečná, je připravená o rozšíření o uliční stoky v místě nové zástavby. Bude vybudována gravitační splašková kanalizace DN 300 v délce 0,06 km. Výstavba v rozvojových plochách dle územního plánu se do roku 2030 nepředpokládá.

Mapa



Bodové objekty

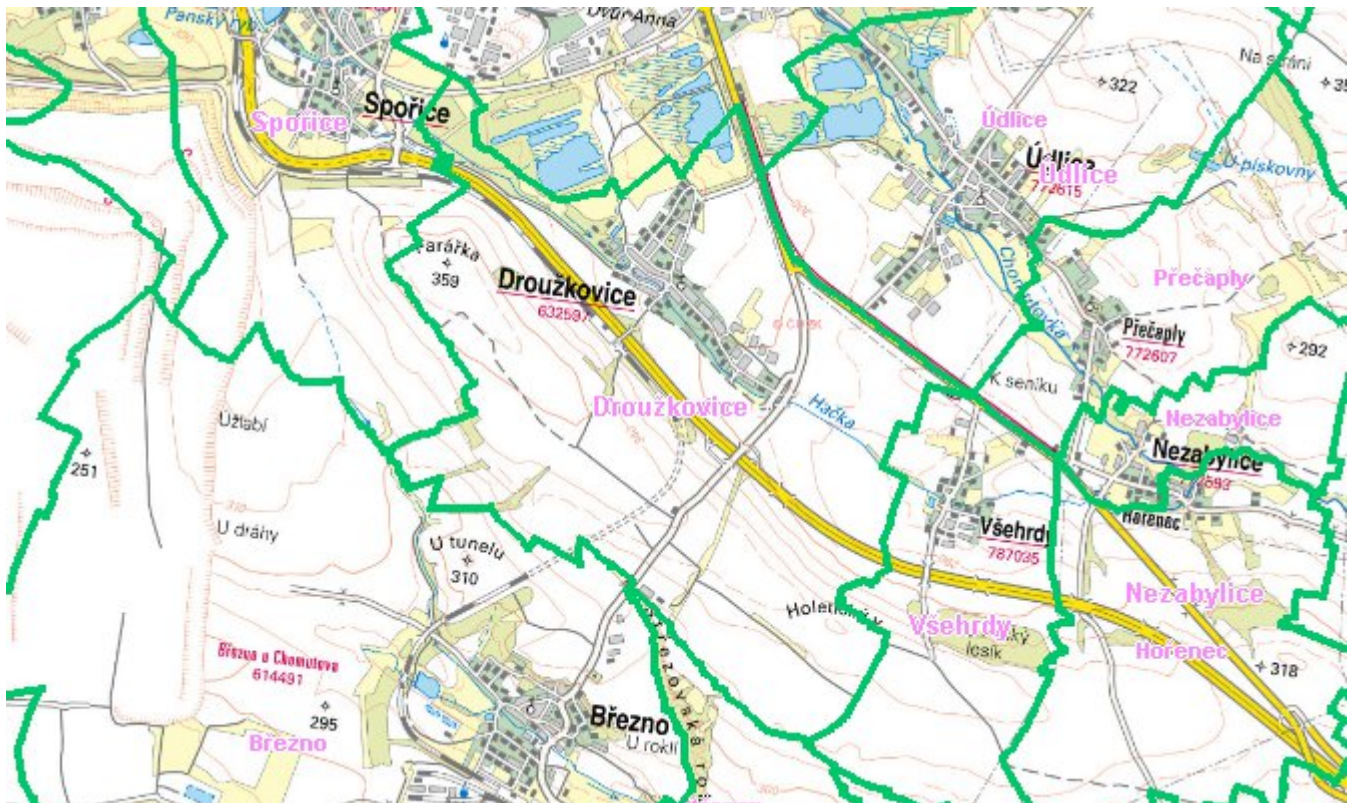
Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav	CSOV.CV 049/2	ČSOV DROUŽKOVICE 2			PRVK\2021
Čerpací stanice	Stav	CSOV.CV 049/1	ČSOV DROUŽKOVICE 1			PRVK\2021
ČOV	Stav	COV.CV 049/1/K	ČOV DROUŽKOVICE			PRVK\2021

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2018 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
2 576,0	712,0	3 288,0

Mapa



F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

Vodoprávní úřad	ČJ	Popis rozhodnutí	Výroky	Datum vydání	Soubory
-----------------	----	------------------	--------	--------------	---------