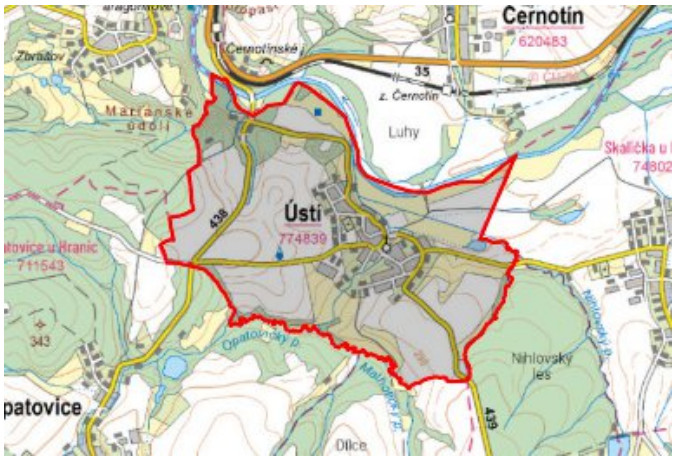
Ústí - 7101_029_01_17483

A. OBEC

Ústí

Číslo obce PRVKUK	0029
Kód obce PRVKUK	7101_029_01_17483
Kód obce	520306
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1970 (7101) Hranice
Číslo POU **Název POU**	3794 Hranice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3808.7101.0029.01	Ústí	17483	174831

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Ústí leží nedaleko města Hranic a rozprostírá se kolem řeky Bečvy. V obci je zaznamenáván rozvoj podnikatelské sféry, obec má vybudován vodovod, plyn a dešťovou kanalizaci.
V obci nenalezneme poštu, škola zde je. Obec má vybudovánu řadu další občanské vybavenosti a to jak kulturní, sportovní i celospolečenskou. V obci je zaznamenáván rozvoj individuální bytové výstavby, je očekáván mírný nárůst v počtu obyvatel do výhledu roku 2015.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	**Počet bydlících obyvatel**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
trvale bydlící	560	580	600	548	568	576	584
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	**560**	**580**	**600**	**548**	**568**	**576**	**584**

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
380	400	420	443	460	467	473

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou
Obec má vodovod, který je v majetku i správě VaK Přerov, a.s.
Jedná se o skupinový vodovod Záhoří, se zdrojem prameniště Ústí, odkud se voda čerpá do věžového vodojemu Ústí, obsahu 1x100 m3, max. hladina 321,20 m n.m. Z tohoto vodojemu je obec Ústí gravitačně zásobena. Obsah vodojemu je dostatečný i pro obec Skaličku.
Stáří a stav vodovodu: 1976, dobrý
Materiál a profil hl. řadů: LIT DN 100, PVC DN 100, PE DN 50, 80, 100
V roce 2010 proběhla v obci kompletní rekonstrukce vodovodních řadů.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. S výstavbou, či rozšiřováním vodovodní sítě se v řešeném období neuvažuje.
V dalších letech s výstavbou infrastruktury se počítá pouze v případě odkupu pozemků od stávajících vlastníků, které jsou v územním plánu zahrnuty do výstavby RD v obci. Realizace po 2020 délka cca 500m.

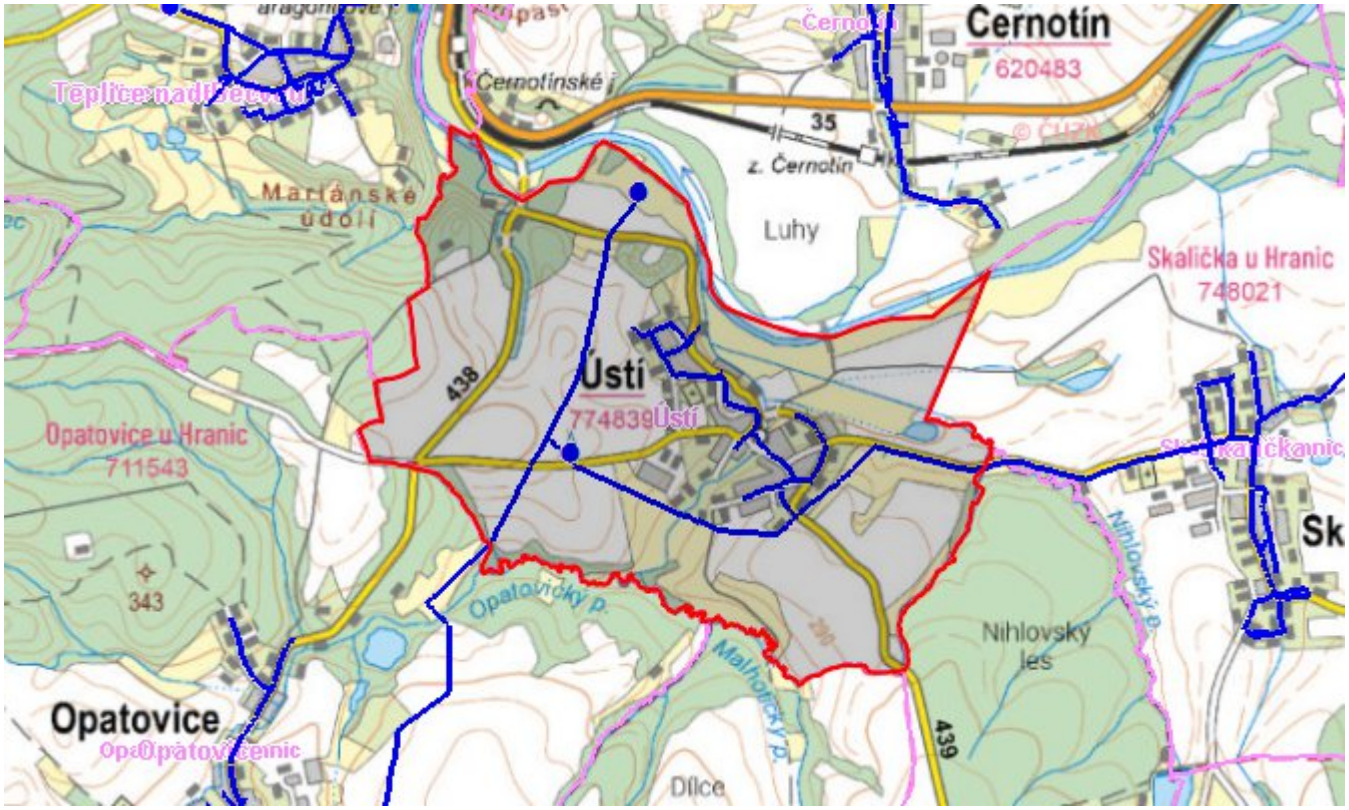
Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou
V rámci lokality území Ústí není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

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 součástí skupinového vodovodu Záhoří a 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 2,8 m3/den a na další dny je to 8,4 m3/den.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem věžový	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem věžový	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	495	540	548	550	550	550

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod
Odpadní vody od obyvatelstva.

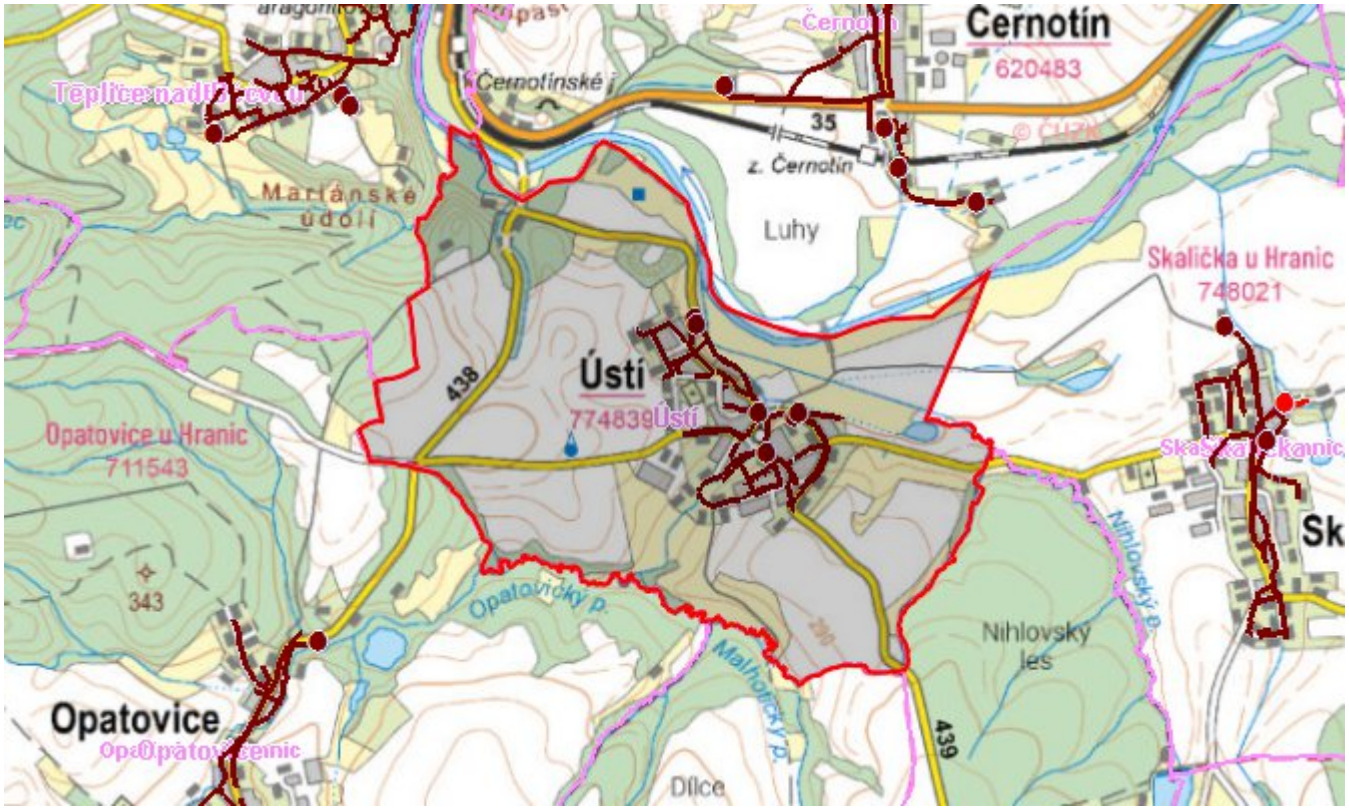
Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV
Obcí Ústí protéká Opatovický potok a jeho pravostranný přítok, který se do Opatovického potoka vlévá v intravilánu obce. Cca 100 m od severního okraje obce teče řeka Bečva.
V obci hospodaří zemědělské družstvo Skalička a je zde dřevozpracující provozovna RENO (neprodukuje technologické vody).
Obec se nachází ve III. stupni PHO lázeňských zdrojů (Teplice nad Bečvou).
V obci se nachází malá čistírna odpadních vod pro bytovku - 20 EO.
Dále je v obci je vybudována dešťová kanalizace a je vyústěna do Opatovického potoka čtyřmi výustními objekty.
Nová kanalizace a ČOV byla vybudována v roce 2014. Kanalizační sběrač vede podél Opatovického potoka a odvádí odpadní vody na čistírnu odpadních vod pod obcí (klasická mechanicko-biologická ČOV). Údaje o kanalizaci
délka kanalizační sítě DN 250 - 500 5 953 m
ČOV (550 EO) 79,0 m3/d

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Počítá se s výstavbou nové infrastruktury v souvislosti s plánovanou výstavbou RD. Délka vodovodní a kanalizační sítě cca 450 m bez přípojek. Touto výstavbou bude připojeno až 15 nových RD v lokalitě Lípí.
V dalších letech s výstavbou infrastruktury se počítá pouze v případě odkupu pozemků od stávajících vlastníků, které jsou v územním plánu zahrnuty do výstavby RD v obci. Realizace do 2020 délka cca 500m.

Časový harmonogram

Mapa



Bodové objekty

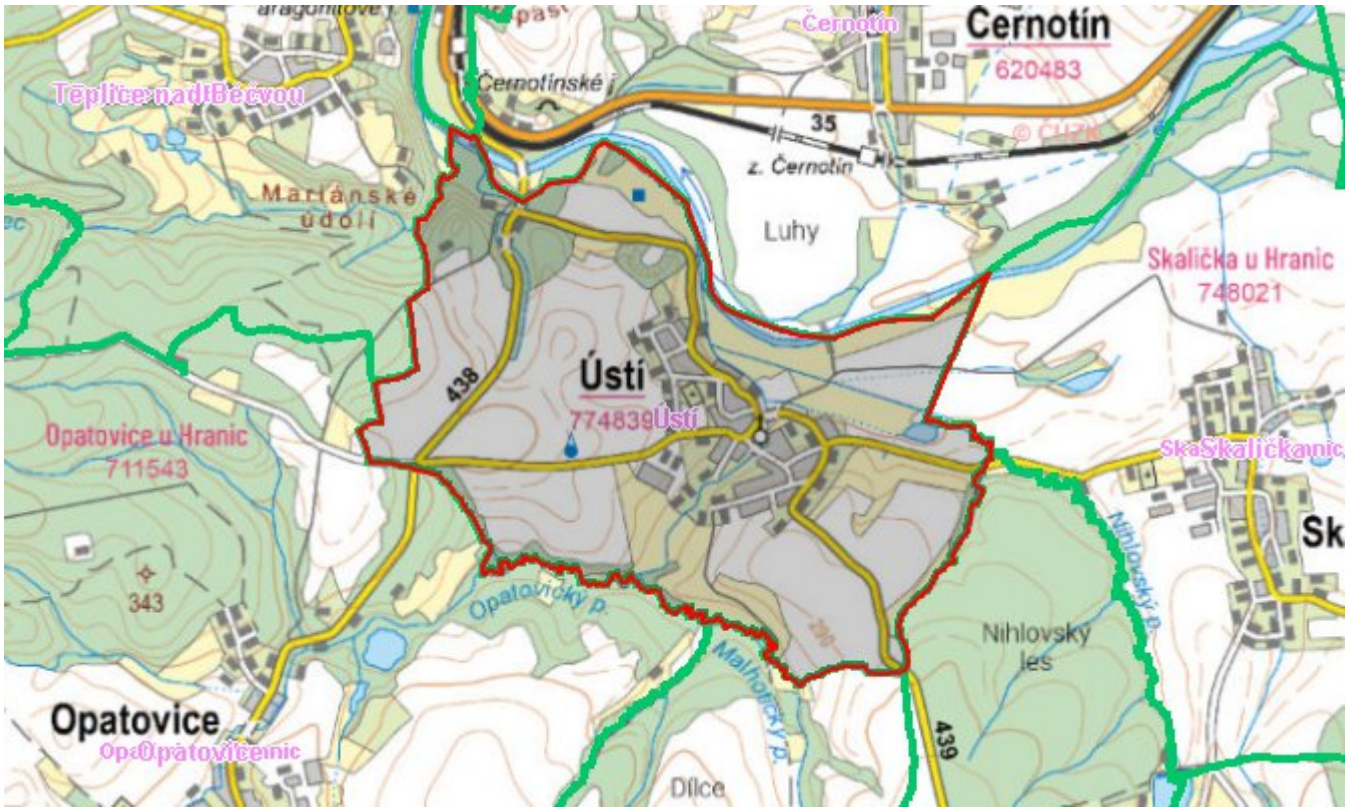
Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018

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