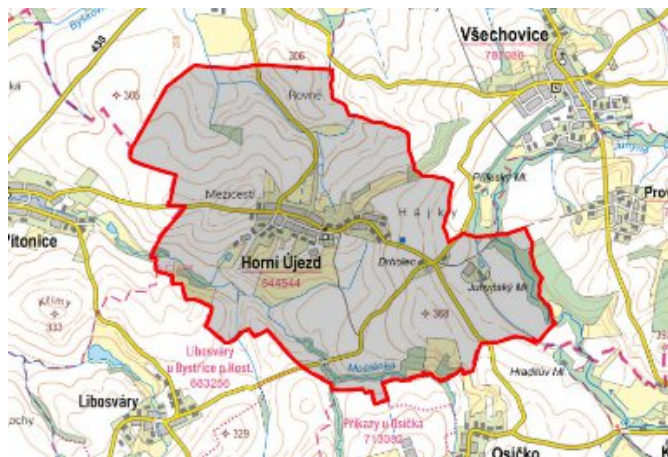


Horní Újezd - 7101_006_01_04454

A. OBEC

Horní Újezd

Číslo obce PRVKUK	0006
Kód obce PRVKUK	7101_006_01_04454
Kód obce	569542
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
CZ071.3808.7101.0006.01	Horní Újezd	04454	44547

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Horní Újezd je typická záhorská obec ležící v obilnářské oblasti rozkládající se na mírném návrší. Tři kilometry severovýchodně od Všechnovic se na mírném návrší Kelečské pahorkatiny rozprostírá v nadmořské výšce 285 až 362 metrů vesnice Horní Újezd, jejíž katastrální výměra činí 687 hektarů. Za první zmínku o obci lze považovat rok 1371, kdy se obec tehdy nazývala Velký Újezd. V obci je zaznamenáván rozvoj podnikatelských aktivit. Obec má vybudovanou infrastrukturu i občanskou vybavenost. Do výhledu se očekává mírný nárůst v počtu obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	436	436	436	437	441	445	449
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	436	436	436	437	441	445	449

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
400	400	400	400	400	400	400

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec Horní Újezd má vodovod, který je v majetku i ve správě obecního úřadu.

Jedná se o samostatný gravitační vodovod. Zdrojem vody jsou jímací objekty na úpatí Kelčského Javorníku v Hostýnských vrších (okres Kroměříž). Řadem DN 100 z azbestocementu v délce 4,3 km je voda přivedena do zemních vodojemů 2x50 m³, max. hlad. 364,00 m n.m a dále zásobuje rozvodnou sítí z PVC DN 150, 100, 80 obec Horní Újezd.

Stáří a stav vodovodu: 1929, částečně provedena rekonstrukce přivaděče v roce 1986, vodovod je velmi poruchový

Materiál a profil hl. řadů: PVC 150, 100, 80

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Z důvodu poruchovosti přívodního řadu bude nutná jeho postupná rekonstrukce v délce 3000 m a nahrazena materiálem PE DN 100.

V souladu s územním plánem obce je uvažováno s výstavbou 15 rodinných domků v zóně pro bydlení, které si vyžádá prodloužení vodovodního řadu DN 80 o 1000 m.

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

V rámci lokality území Horní Újezd není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

Časový harmonogram

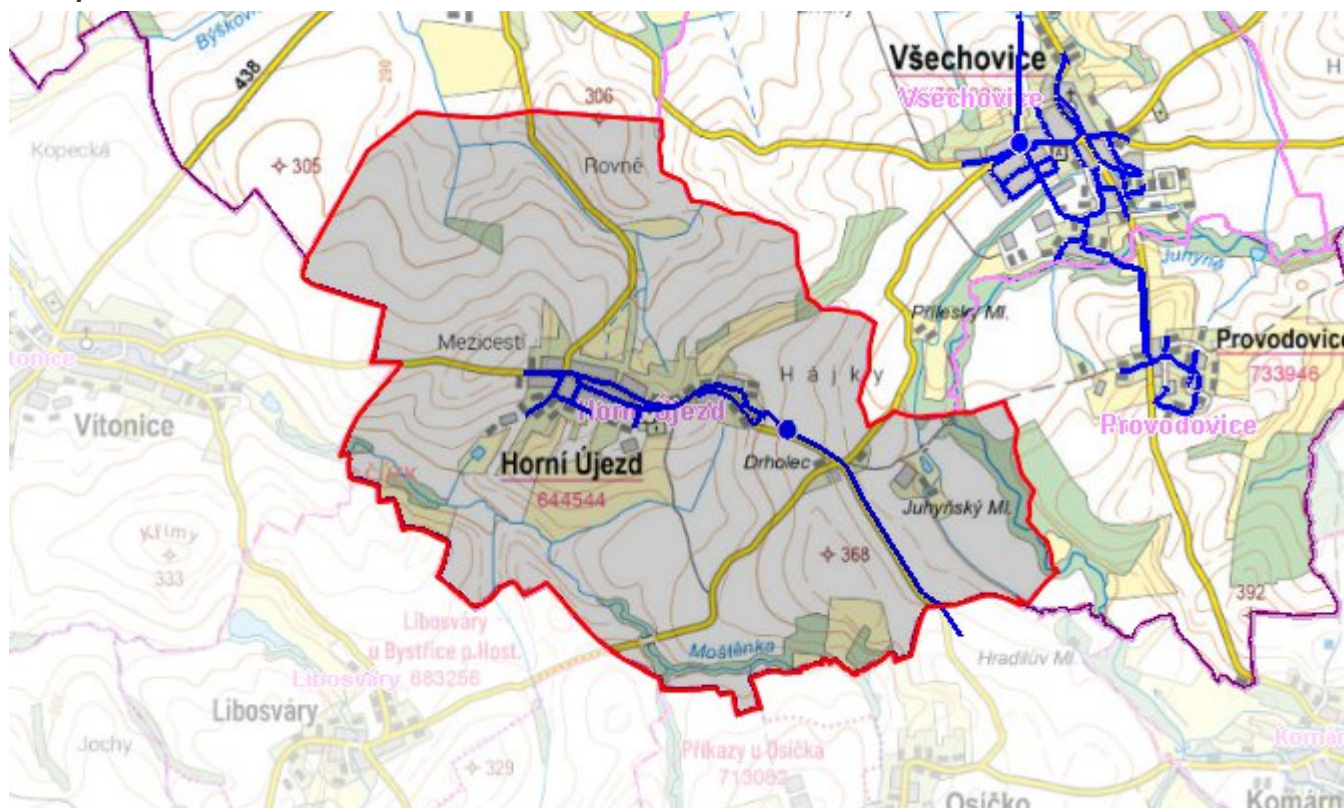
Rekonstrukce přívodního řadu : v průběhu řešeného období do r. 2030

Prodloužení vodovodu pro bytovou výstavbu dle ÚP : termín výstavby je odvislý od projekční a stavební připravenosti rozvojové lokality

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni z individuálně z přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 2,2 m³/den a na další dny je to 6,6 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

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
350	350	350	437	441	445	449

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Obec leží na rozvodí dvou potoků - na jih tečou dva přítoky Moštěnky, na sever dva přítoky Býškovického potoka.

V obci hospodaří zemědělské družstvo - farma a je zde strojírenská provozovna Sitap (pouze splaškové odpadní vody).

Kanalizace v obci je vybudována jako jednotná. Do této kanalizace je napojena část obyvatel přes septiky, a část obyvatel přímo. Částečně jsou do kanalizace napojeny i odpadní vody z živočišné výroby.

Materiálem jsou betonové trouby a trouby z PVC. Kanalizační síť DN 300 - 400 byla budována ve dvou časových obdobích - v r. 1984 a r. 1991.

Severovýchodní část obce (Na drahách) je vyústěna do pravostranného přítoku Moštěnky, výhledově je zde uvažováno s vybudováním biologického rybníka (alternativně kořenová ČOV).

Jihozápadní část obce má kanalizaci zakončenou kořenovou čistírnou odpadních vod, která byla uvedena do provozu v r. 1997 a odtok z této ČOV je zaústěn do dalšího pravostranného přítoku Moštěnky.

Údaje o stávající kanalizaci

délka kanalizační sítě 3 130 m

kořenová ČOV (380 EO) 57,0 m³/d

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající systém odkanalizování a čištění OV v obci Horní Újezd je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Výhledově je navrženo vybudování dalšího biologického rybníka (alternativně kořenová ČOV) na severovýchodě obce, tak aby všechny OV z celé obce byly likvidovány na ČOV.

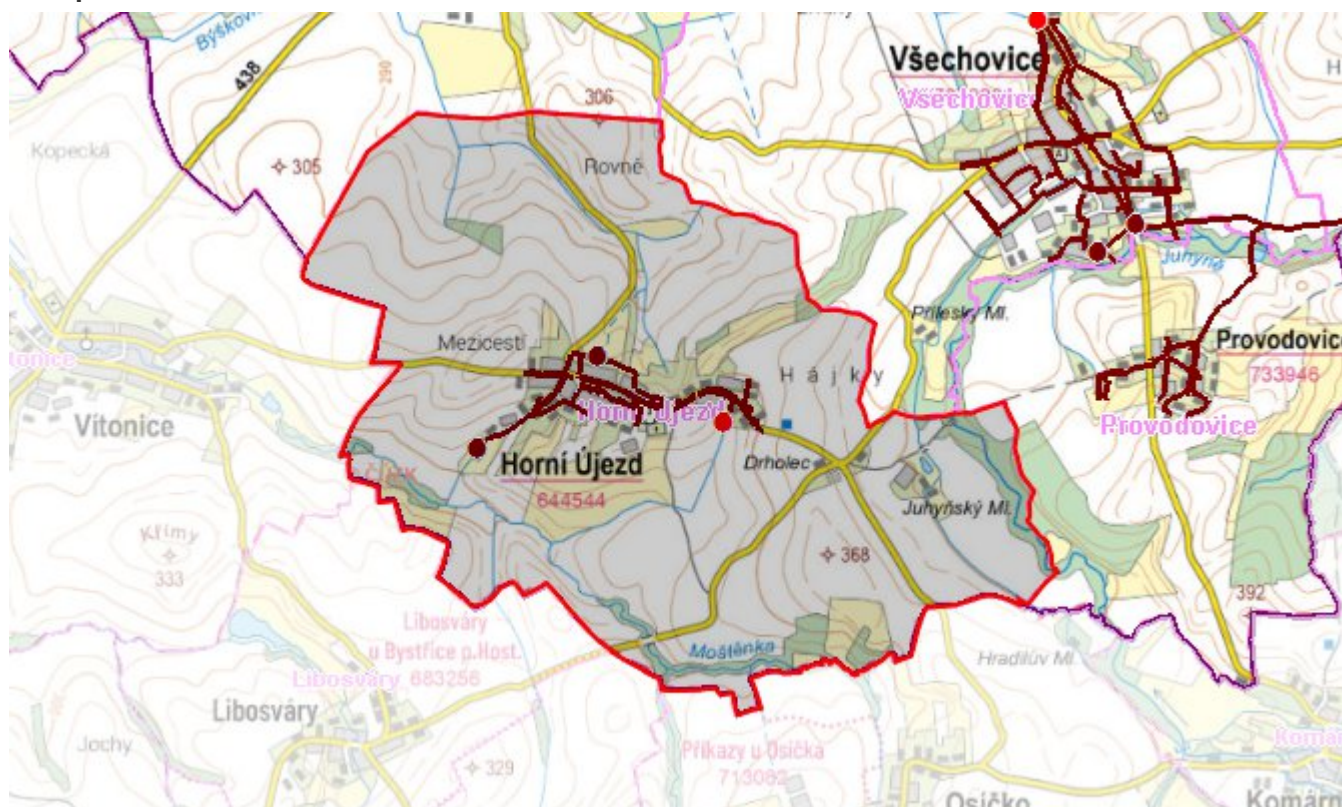
Údaje o navržené kanalizaci

- nová ČOV (100 EO) - kořenová 15,0 m³/d

Časový harmonogram

Výstavba ČOV: v průběhu řešeného období do r. 2030

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
ČOV	Návrh					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
6 150,0	1 180,0	7 330,0

Mapa

