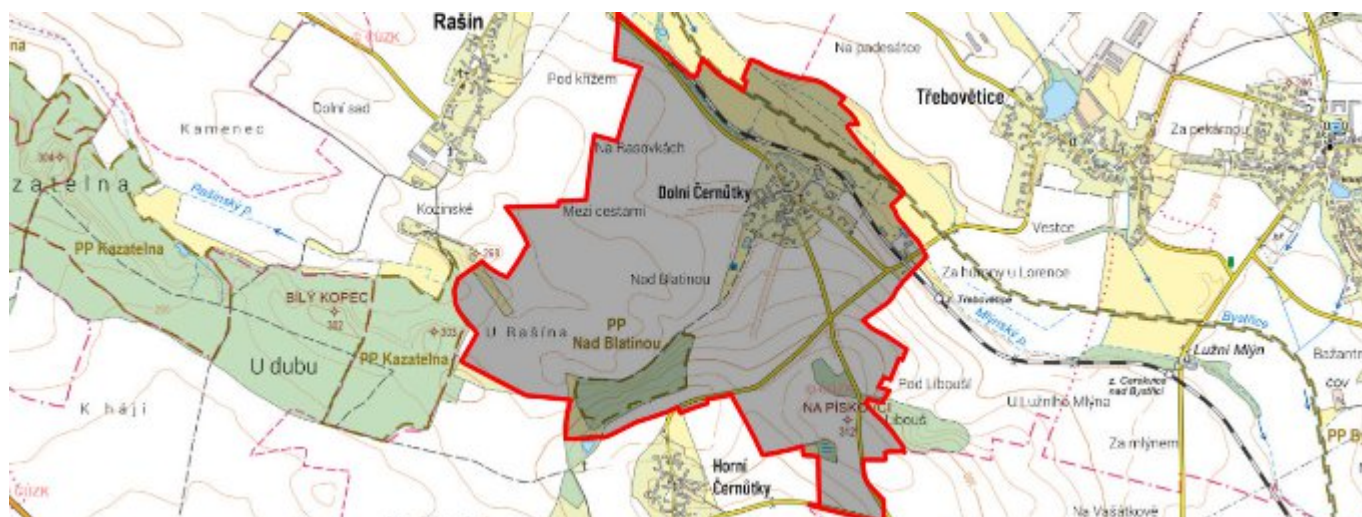


Dolní Černůtky - CZ052.3604.5204.028894 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Jeřice

Číslo obce PRVKUK	28894
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5204.028894
Kód obce	572993
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1007 (5204) Hořice
Číslo POU Název POU	2160 Hořice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3604.5204.028894.01	Dolní Černůtky	02889	28894

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Dolní Černůtky je místní částí obce Jeřice. Leží 2 km jižně v nadmořských výškách 270 – 281 m n.m. Obec má 95 trvale bydlících obyvatel ve 37 domech vedených pro trvalé bydlení. Severovýchodně od obce protéká říčka Bystřice. Zároveň zde probíhá odpad od náhonu

Černůteckého mlýna.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME + VUPE 2016, 2017

Kanalizace Dolní Černůtky - kanalizační řád

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Černůtky	Trvale bydlící	-	-	-	95	95	100	105
	Přechodně bydlící	-	-	-	0	0	0	0
	Celkem	-	-	-	95	95	100	105

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Jeřice	398	405	407	397	401	399	388	405	389	388	400	409	409	404	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Černůtky	-	-	-	40	45	74	79

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	4	5	7	8
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	5	6	8	9

Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	4,00	5,30	6,60	7,90
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	4,00	5,30	6,60	7,90
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci Dolní Černůtky je vybudován svépomocí občanů místní vodovod. Tento vodovod je zásobován ze zdroje na pokraji obce, odkud je voda čerpána do vodojemu. Vodojem je umístěn u silnice na Horní Černůtky. Trasa vodovodu vede přes pozemky určené k zástavbě. Další rozvod po obci je veden převážně po soukromích pozemcích nejkratším směrem k jednotlivým odběratelům. Vlastní rozvod vody byl prováděn v poválečných letech a je ze skleněných trub. O kvalitě vody a vydatnosti zdroje nejsou k dispozici podrobnější informace. Technické parametry tohoto vodovodu nesplňují předpisy pro veřejné vodovody a proto není s jeho využitím pro novou zástavbu počítáno. Na vodovod je napojeno 50% občanů. Ostatní obyvatelé jsou zásobeni individuálně pomocí domovních studní.

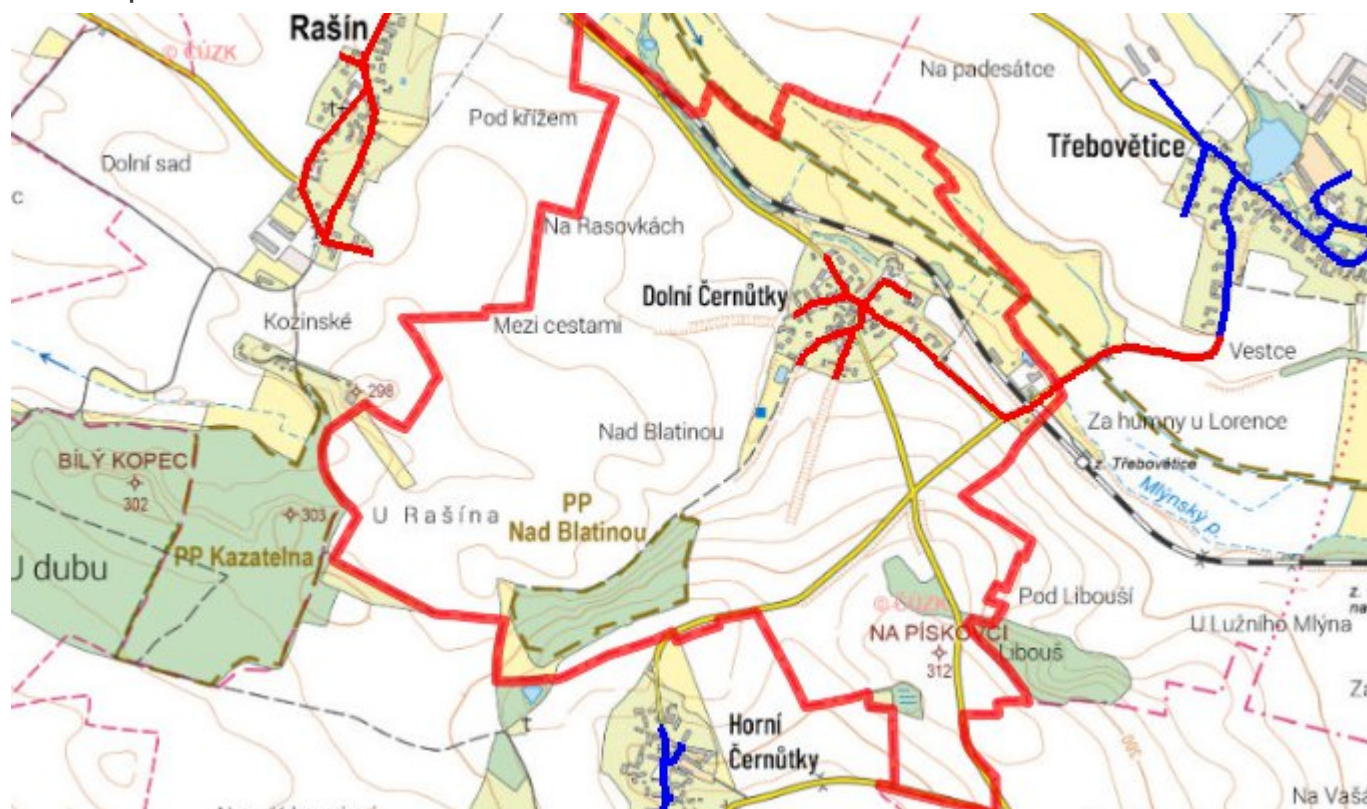
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Je navrženo vybudování nového vodovodu napojeného na skupinový vodovod Boháňka přes obec Třebovětice. Tlakové pásmo je vzhledem ke nadmořské výšce shodné s Jeřicemi. Připojení na skupinový vodovod Boháňka je podmíněno zvětšením stávající akumulace vodojemu v k.ú. Třebovětice (160m³) o další akumulaci 100m³. O připojení má zájem také obec Rašín.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při nedostatku pitné vody budou obyvatelé zásobeni pomocí cisteren nebo vody balené. U nemovitostí s domovními studnami bude možné vodu z nich používat jako užitkovou a zásobování doplnit vodou balenou.

C.7 Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Černůtky	-	-	-	69	69	74	79

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Černůtky	-	-	-	0	0	74	79

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	6,81	7,14	7,48	7,81

Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	0,20	0,22	0,24	0,26
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	0,27	0,27	0,27	0,27
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,02	0,02	0,02	0,02

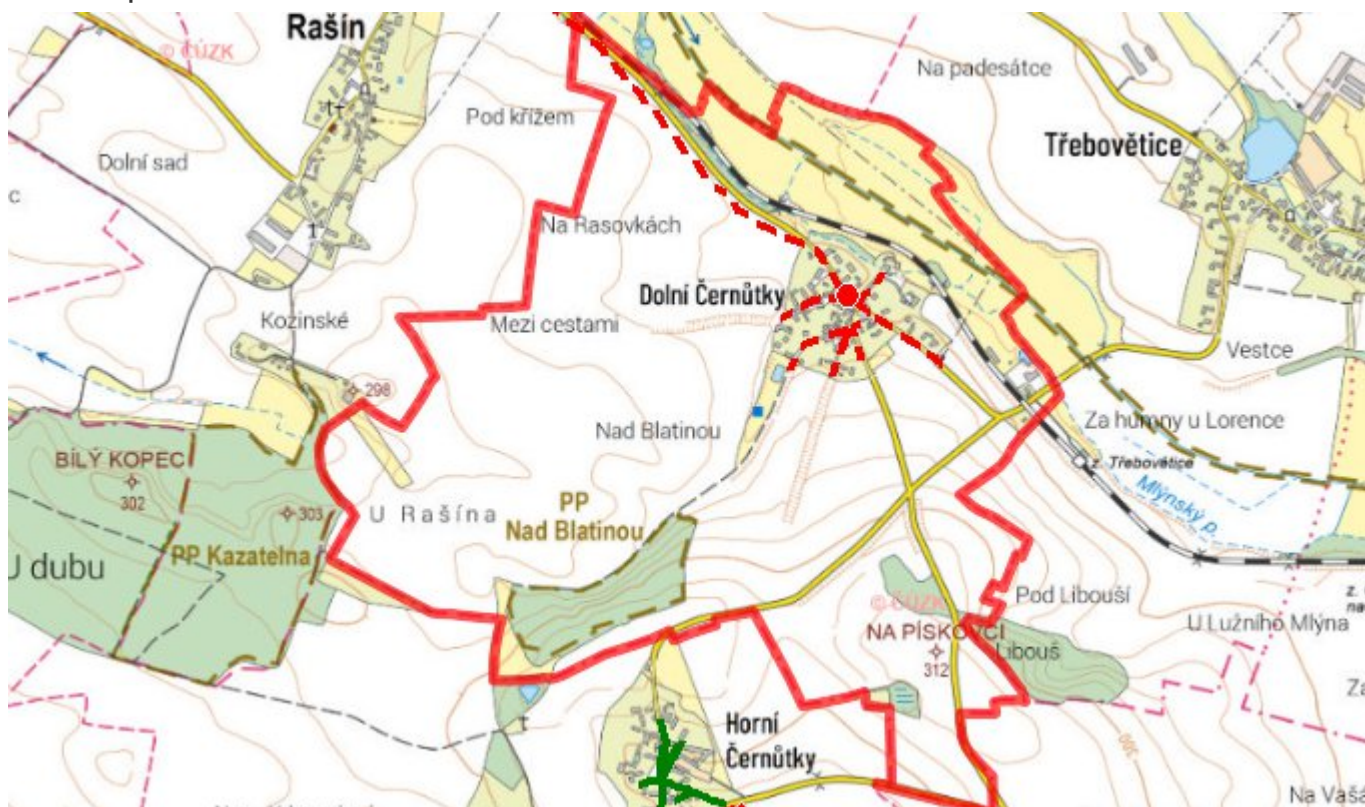
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci je vybudována jednotná kanalizace, která odvádí vody do opuštěného mlýnského náhonu. Odtud je vedena dále do říčky Bystřice. Odpadní vody jsou v obci likvidovány individuálně pomocí žump a septiků s přepadem.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V návrhovém období bude v obci vedle dešťové kanalizace vybudována i kanalizace splašková, jejíž vody budou přečerpávány na ČOV Jeřice.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

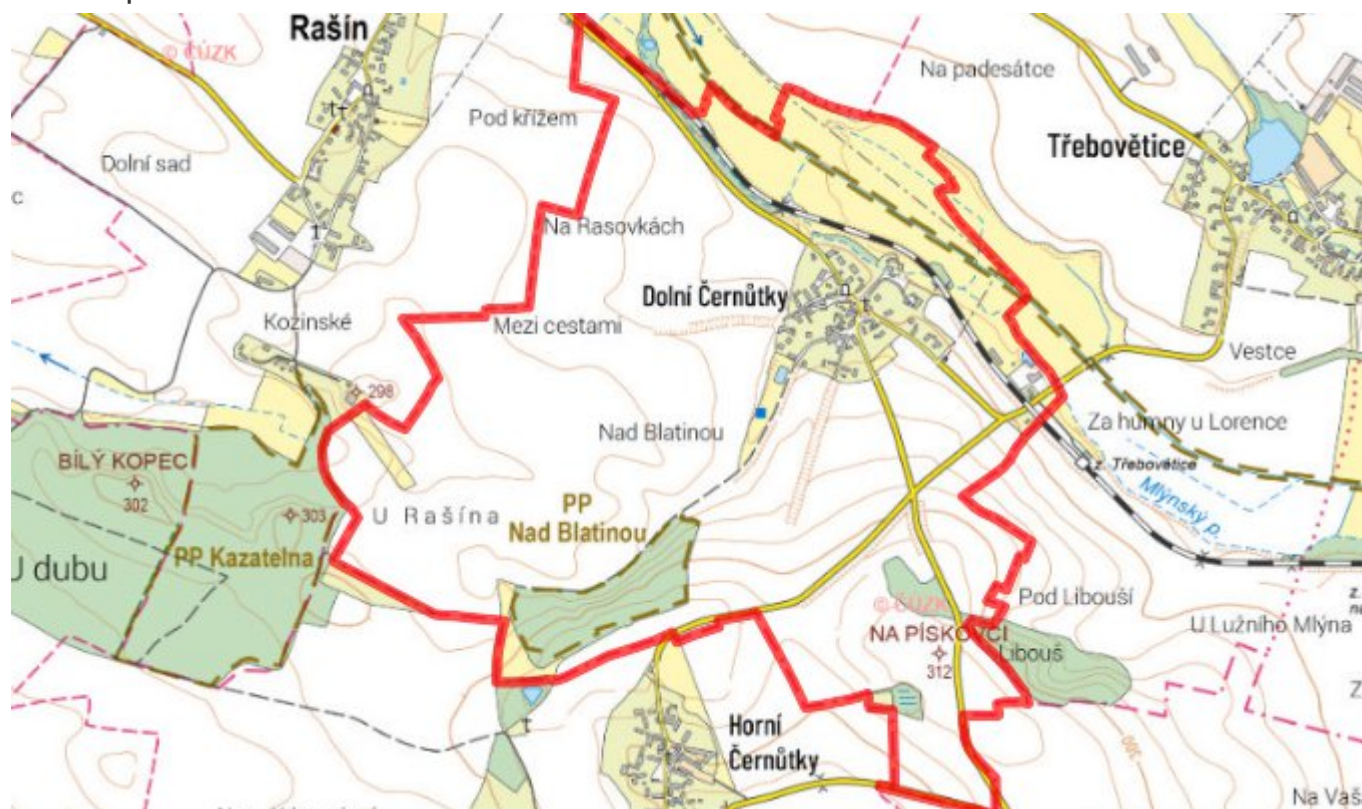
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Dolní Černůtky	0,0	0,0	0,0

E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Dolní Černůtky	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
22. 3. 2021	ZK/4/172/2021	usnesení zastupitelstva	