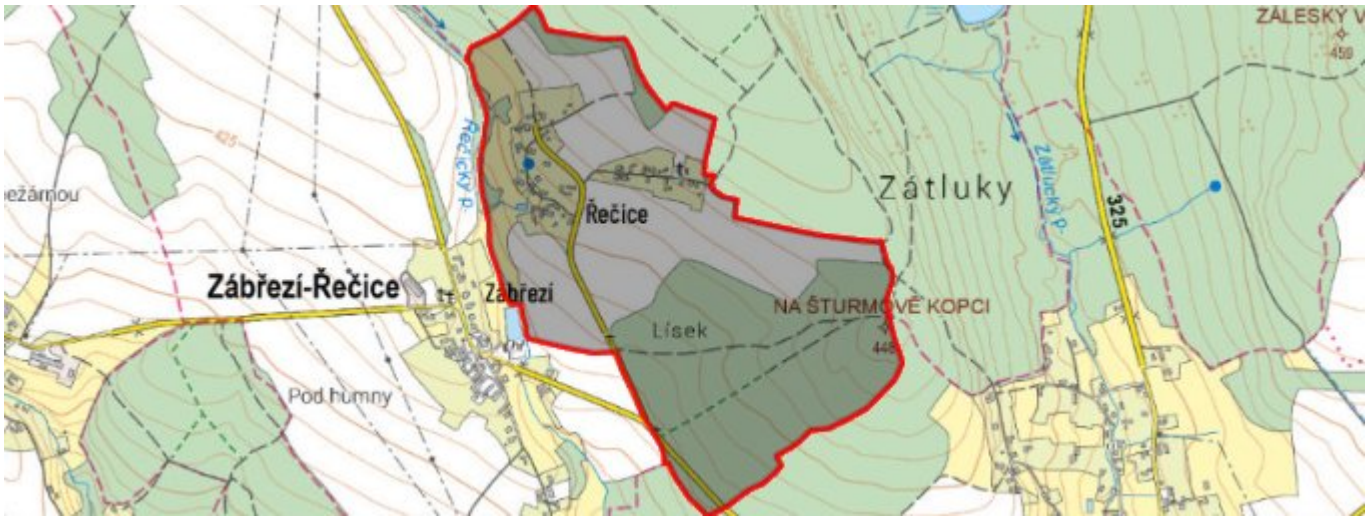
Řečice - CZ052.3610.5203.168602 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Zábřezí-Řečice

Číslo obce PRVKUK	168602
Kód obce PRVKUK	CZ052.3610.5203.168602
Kód obce	548839
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1201 (5203) Dvůr Králové nad Labem
Číslo POU **Název POU**	2534 Dvůr Králové nad Labem



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3610.5203.168602.01	Řečice	16860	168602

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Řečice je část obce Zábřezí-Řečice v okrese Trutnov. Nachází se na severu Zábřezí-Řečic. Řečice leží v katastrálním území Zábřezí o výměře 2,45km2.

Podklady:
Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"
VUME + VUPE 2017

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Řečice	Trvale bydlící	-	-	-	50	60	60	60
	Přechodně bydlící	-	-	-	30	35	35	35
	Celkem	-	-	-	80	95	95	95

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zábřezí-Řečice	149	145	155	150	154	149	146	143	141	144	144	149	146	143	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Řečice	-	-	-	80	80	80	80

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m^3/den	-	-	-	8	8	8	8
Maximální potřeba vody	m^3/den	-	-	-	10	10	10	10
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	8,00	8,00	8,00	8,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	8,00	8,00	8,00	8,00
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

Obec Zábřezí-Řečice má veřejný vodovod, ze kterého je zásobeno téměř veškeré trvale i přechodně bydlící obyvatelstvo. Vodovod v obci je součástí místního vodovodu pro obce Zábřezí-Řečice, Trotina, v minulosti i Zdobín. Zdobín má v současnosti vlastní zdroj a propojení na místní vodovod z Řečice již nevyužívá.

Zdrojem vody pro místní vodovod je situován v Řečici, kdy v roce 2011, byla provedena výstavba nového zdroje - vrt hloubky 60m včetně úpravny vody. Vydatnost zdroje je dostačující pro všechny tři napojené obce.
Vodojem Řečice je jednokomorový zemní vodojem o objemu 1x30 m3 (428,93/426,10 m n.m.). Voda je v něm hygienicky zabezpečována chlorováním. U vodojemu je AT-stanice, která umožňuje zásobování místní části Řečice pitnou vodou.
Z vodojemu Řečice je dále veden gravitační litinový zásobní řad DN 100 pro vodovodní rozvody v Zábřezí.
Zásobní řad dále pokračuje PVC potrubím DN 110 do Trotiny.
Zbylá část trvale i přechodně bydlícího obyvatelstva Zábřezí-Řečice je zásobena pitnou vodou ze soukromých studní.

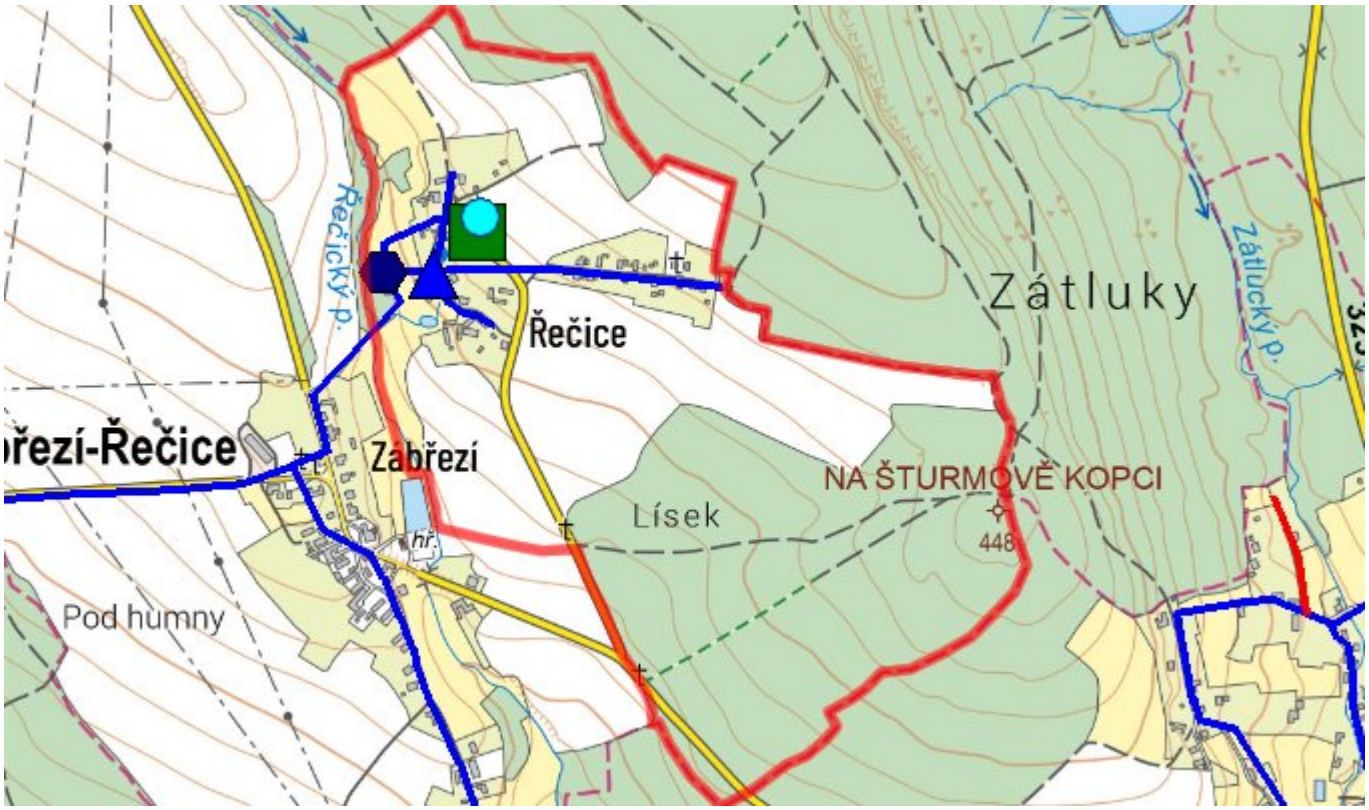
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Na vodovodu bude probíhat běžná údržba a výměna dožilého potrubí.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Obec Zábřezí-Řečice nemá vlastní náhradní zdroje kvalitní pitné vody. Nouzové zásobování obyvatelstva pitnou vodou (15 l/os.den) bude řešeno jejím dovozem:
v případě místní havárie bude pitná voda dovážena z nejbližšího veřejného vodovodu s dostatečně kapacitními zdroji, tj. z obce Doubravice.
Dále budou pro nouzové zásobení využívány i domovní studny, pokud v nich bude zdravotně nezávadná voda, a to i v omezené kapacitě.
Zásobování užitkovou vodou bude řešeno podle havarijní situace – odběrem z individuelních zdrojů, odběrem z vodotečí, příp. dodávkou užitkové vody vodovodním rozvodem.

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
Řečice	-	-	-	0	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Řečice	-	-	-	0	0	0	0

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m^3/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce průmyslových OV	m^3/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

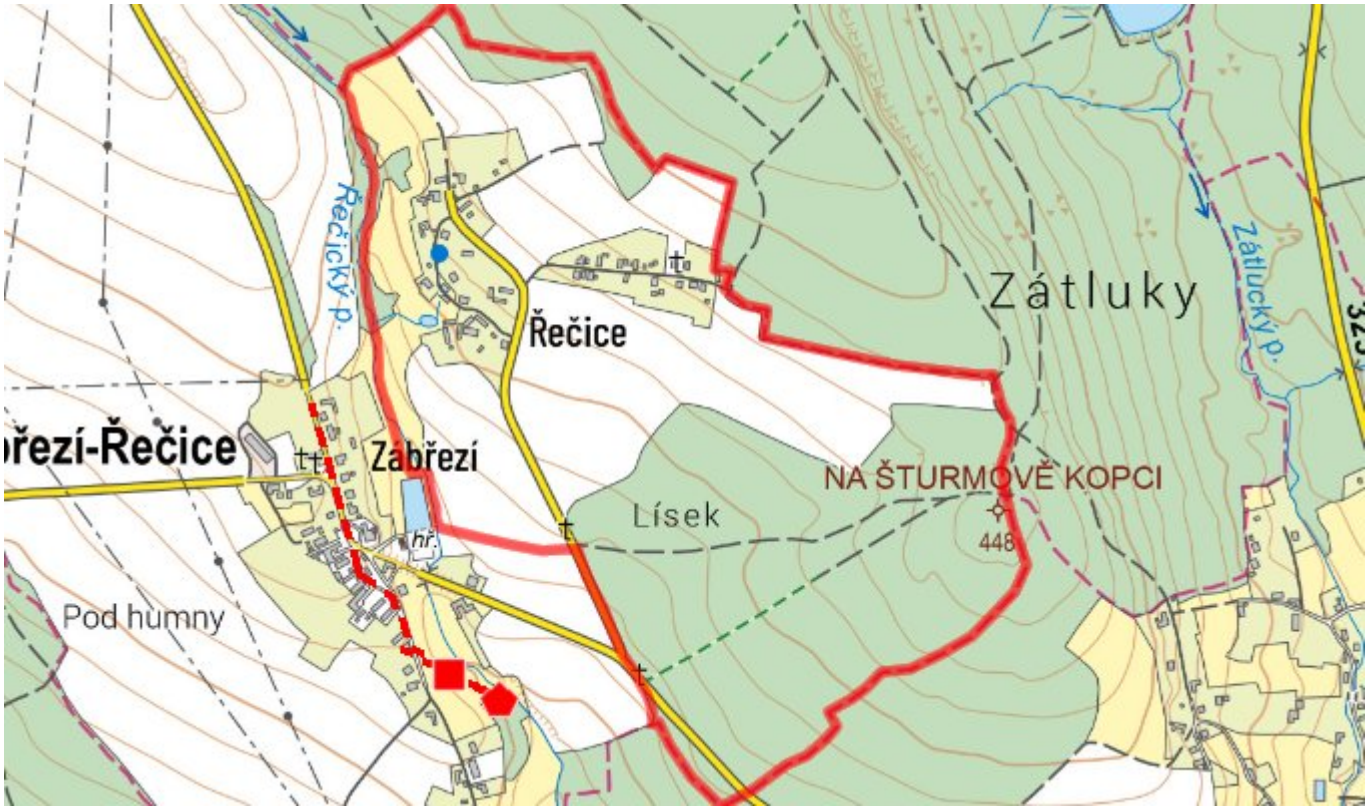
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Zábřezí - Řečice nemá v současnosti vybudovaný celoplošný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, septicích, případně DČOV.
Dešťové vody jsou z obce odváděny systémem příkopů, struh a propustků do Řečického potoka.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

S ohledem na velikost obce Řečice není v současné době investičně a provozně reálné budovat čistírnu odpadních vod a oddílnou kanalizační síť.
Likvidace odpadních vod bude řešena individuelním způsobem s využitím domovních mikročistíren a bezodtokých jímek. Ty budou používány pouze v případech, kdy není k dispozici vhodný recipient a kdy hydrogeologický posudek neumožní vypouštění vyčištěných odpadních vod z domovních mikročistíren do podmoku. U rekreačních objektů budou při návrhu domovních čistíren upřednostňovány extenzivní mikročistírny (septik nebo štěrbinová nádrž se zemním filtrem).

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

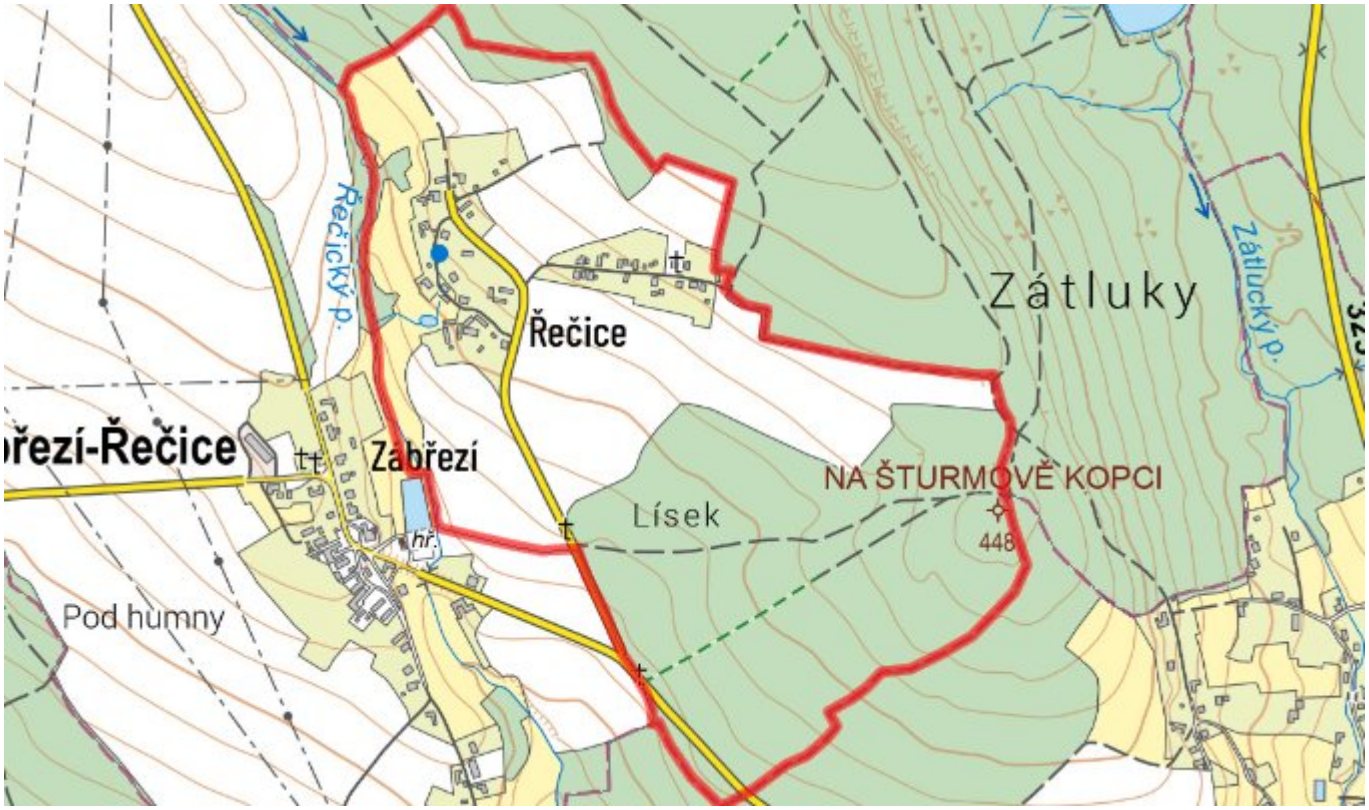
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Řečice	0,0	0,0	0,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Řečice	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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