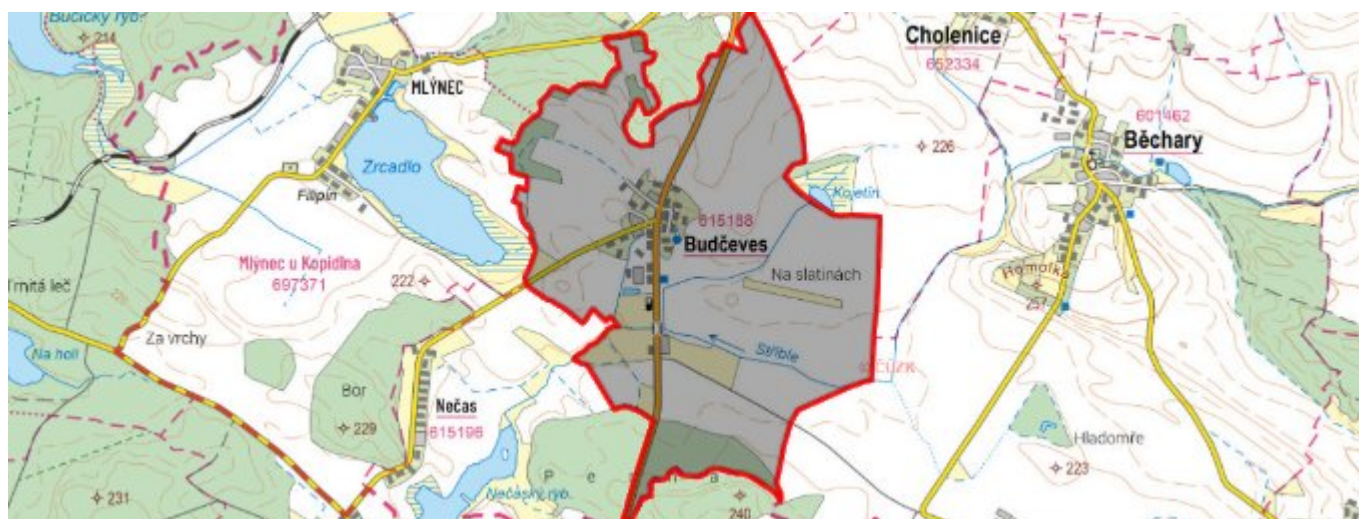


Budčeves - CZ052.3604.5207.015181 - stav 3. 2. 2025

A. OBEC

Budčeves

Číslo obce PRVKUK	15181
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5207.015181
Kód obce	548952
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1015 (5207) Jičín
Číslo POU Název POU	2186 Kopidlno



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3604.5207.015181.01	Budčeves	01518	15181

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Budčeves leží na jihozápadní hranici bývalého okresu Jičín 2 km jihozápadně od města Kopidlna v nadmořských výškách 210 – 217 m n.m. Obec má 176 trvale bydlících obyvatel v 62 domech vedených k trvalému bydlení. V obci se dále nachází 10 objektů určených k individuální rekreaci cca 30 obyvatel. Jižní částí obce protéká potok Stříble. Do budoucna se nepředpokládá výrazný nárůst počtu obyvatel obce.

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

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Budčeves	Trvale bydlící	-	-	-	160	160	160	160
	Přechodně bydlící	-	-	-	30	30	40	40
	Celkem	-	-	-	190	190	200	200

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
Budčeves	174	161	153	155	158	164	150	150	148	159	157	157	170	161	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Budčeves	-	-	-	60	160	160	160

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	35	38	42	45
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	43	45	48	50
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	35,00	38,33	41,67	45,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	35,00	38,33	41,67	45,00
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

V obci Budčeves byla v roce 2012 postavena úpravná vody (reversní osmóza) na stávajícím zdroji - vrtaná studna B-1 a vodojem v rámci výstavby vodovodu I. etapa za přispění dotace od KHK. Kolaudace poběhla v rámci zkušební provozu v r. 2013. V r. 2017 byl vystaven a zkolaudován vodovod v rámci výstavby vodovodu

II. etapa za přispění dotace z Ministerstva zemědělství. Provozovatelem je obec Budčeves.

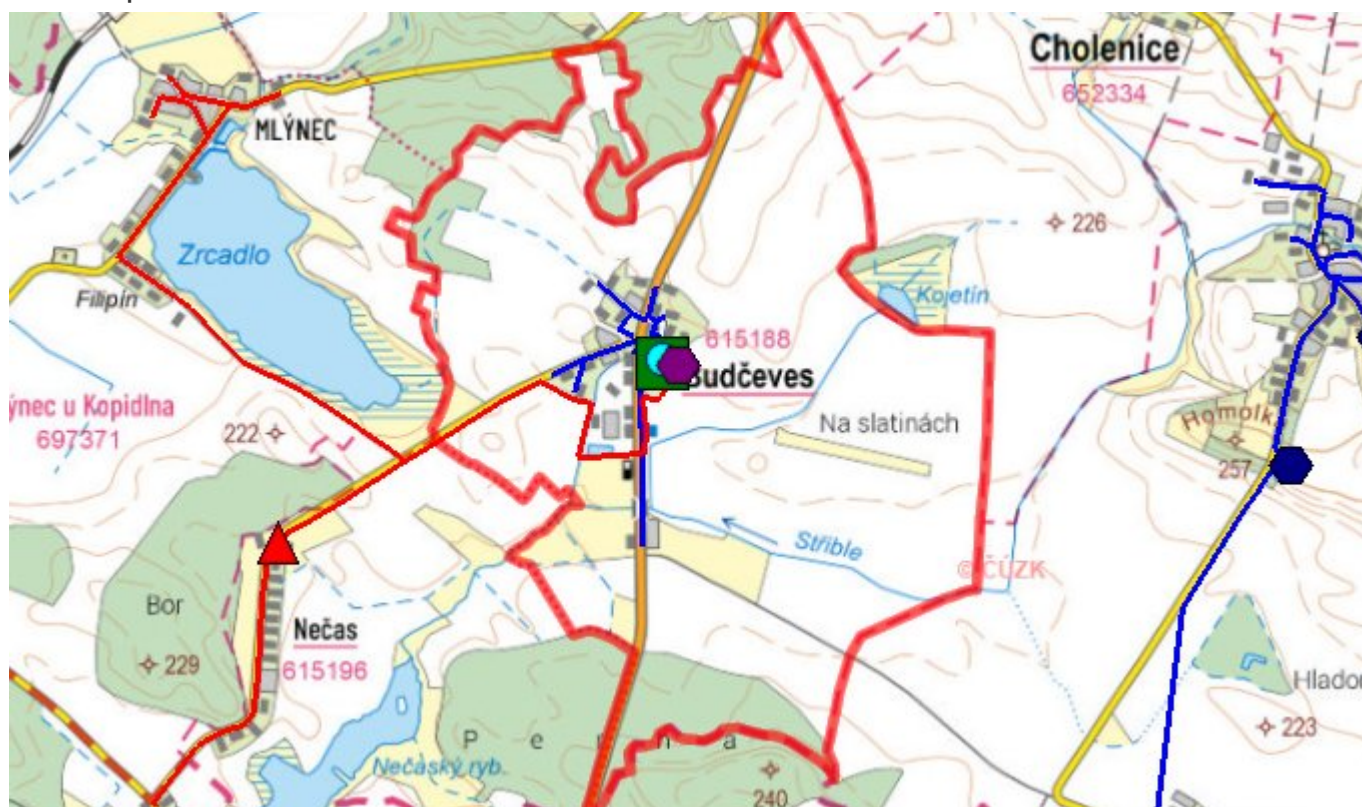
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Do stávajícího vodojemu v obci Budčeves bude voda přivedena z vodovodu Chotěšice - Břístev. Celková délka vodovodního řadu je cca 3 750 m. Tento vodovodní řad bude zásobovat pitnou vodou i místní část Nečas. Na novém vodovodu bude umístěna jedna AT stanice. Stávající zdroj-vrtaná studna B-1 a úpravna vody (reversní osmóza) budou zakonzervovány a využity jen jako záložní zdroj. Předpokládá se, že vlastníkem navrhovaného vodovodního řadu a stávající vodovodní sítě bude obec Budčeves, provozovatelem akciová společnost VaK Nymburk.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při problémech se zásobami vody ve studnách budou obyvatelé zásobeni pomocí cisteren nebo vody balené. Při problémech s kvalitou vody bude voda ze studní nadále využívána jen jako užitková a zásobování doplněno 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
Budčeves	-	-	-	0	0	0	170

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Budčeves	-	-	-	0	0	0	170

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	14,94	14,94	14,94	14,94
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	9,35	9,35	9,35	9,35
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

V obci Budčeves není vybudovaná soustavná splašková kanalizace ukončená centrální čistícím zařízením. Odpadní vody jsou likvidovány pomocí bezodtokých jímek, které převládají (90%). Do kanalizace jsou zaústěny přepady ze septiků. V obci je vybudována jednotná kanalizace, která slouží k odvodu splaškových a dešťových vod. Benzinová pumpa a firma AV Flor mají vybudované vlastní čistírny odpadních vod. Zemědělské družstvo má vlastní bezodtokové jímky. Vzniklé kaly jsou v současné době likvidovány v zemědělství.

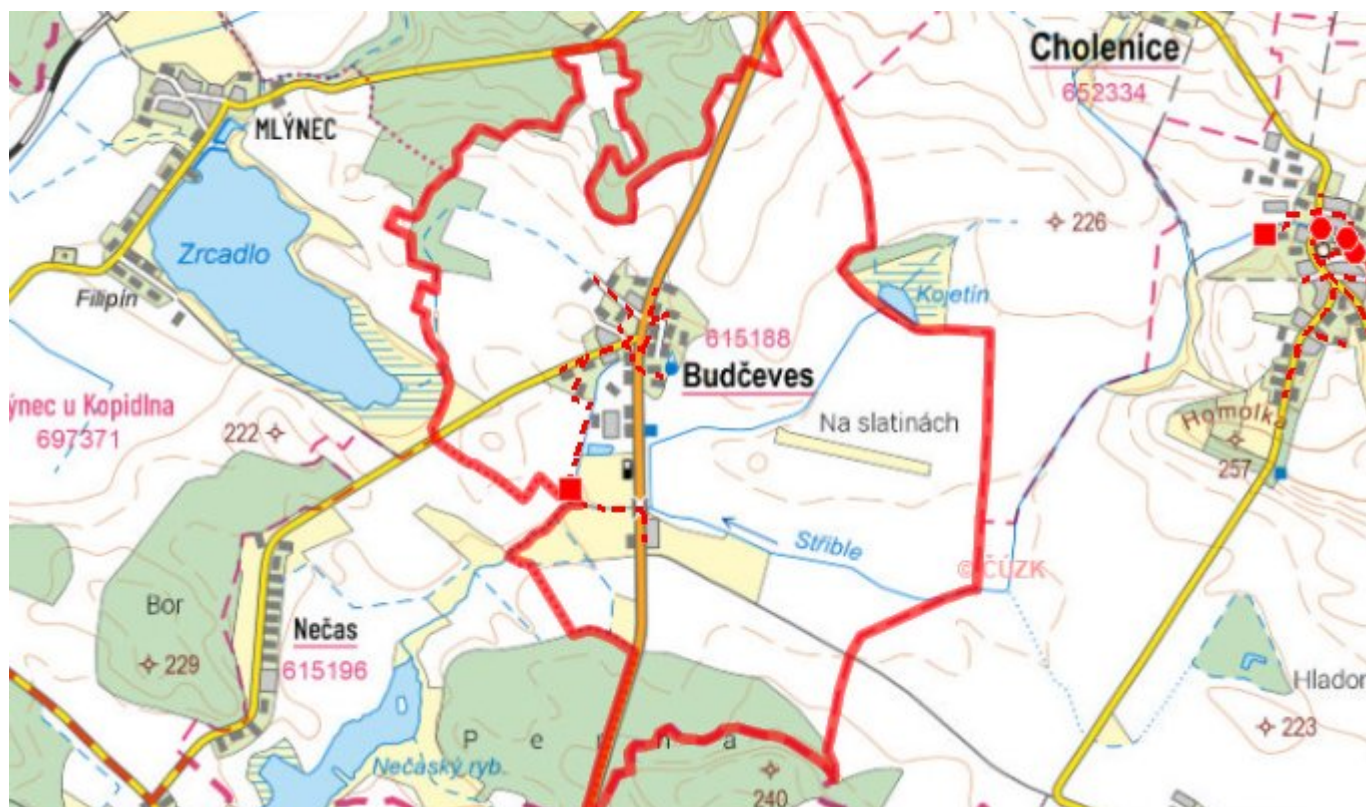
D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti obce bude v celém návrhovém období ponechán stávající systém individuální likvidace odpadních vod. U nových objektů budou budovány domovní čistící zařízení nebo bezodtoké jímky na vyvážení.

ZMĚNA 2025

V obci Budčeves bude vybudována nová oddílná splašková kanalizace zakončená novou mechanicko-biologickou čistírnou odpadních vod s kapacitou pro 220 EO. Oddílná splašková kanalizace je navržena v celkové délce cca 2,4 km. ČOV bude umístěna jihozápadně od obce s výustí do vodního toku Stříble.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

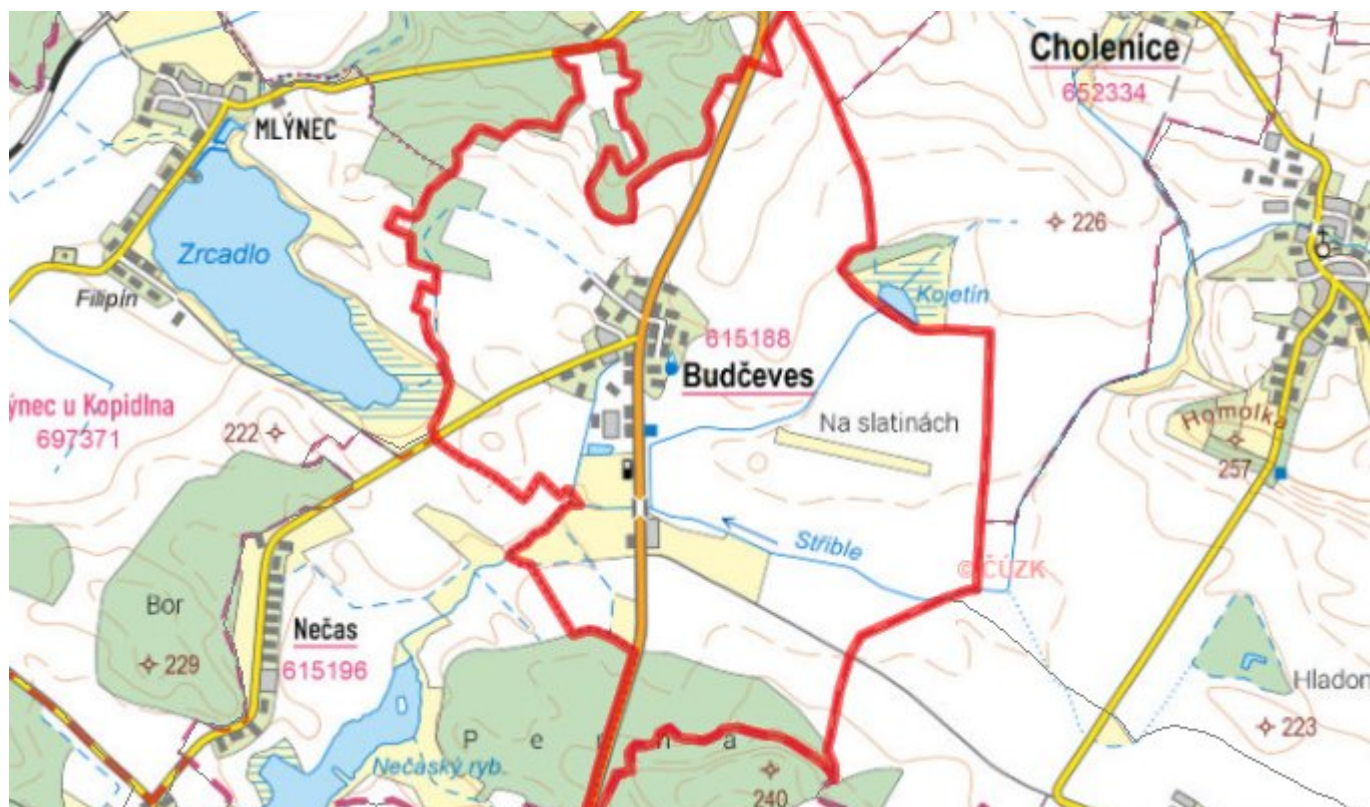
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Budčeves	9 000,0	13 000,0	22 000,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
3. 2. 2025	ZK/3/128/2025	usnesení zastupitelstva	výstavba kanalizace a ČOV v obci Budčeves
27. 3. 2023	ZK/18/1271/2023	usnesení zastupitelstva	
22. 3. 2021	ZK/4/172/2021	usnesení zastupitelstva	