Bílsko - CZ052.3604.5207.172651 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Údrnice

Číslo obce PRVKUK	172651
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5207.172651
Kód obce	573663
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
CZ052.3604.5207.172651.01	Bílsko	17265	172651

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Bílsko je místní část obce Údrnice. Leží 3 km jižně v nadmořských výškách 235 – 267 m n.m. Obec má 59 trvale bydlících obyvatel v 20 domech vedených pro trvalé bydlení. Ve východní části obce se na místním potoce nachází Bílský rybník.
Do budoucna období se nepředpokládá nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:
Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Bílsko	Trvale bydlící	-	-	-	59	65	70	70
	Přechodně bydlící	-	-	-	72	45	45	45
	Celkem	-	-	-	131	110	115	115

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Údrnice	311	280	274	273	260	264	281	280	289	288	295	298	313	323	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Bílsko	-	-	-	24	80	85	100

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m^3/den	-	-	-	4	4	4	4
Maximální potřeba vody	m^3/den	-	-	-	5	5	5	5
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	4,10	4,10	4,10	4,10

Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	3,05	3,05	3,05	3,05
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	3,05	3,05	3,05	3,05
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	1,05	1,05	1,05	1,05

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obcí Bílsko prochází přívodní řad skupinového vodovodu Kopidlno. Na tento řad byly v části obce Bílsko vybudovány krátké rozvodné řady. Dostavba vodovodu Bílsko je zkoulaudována. Ostatní obyvatelé jsou zásobováni individuálně, pomocí domovních studní. Obec má problémy s nedostatkem vody. Vodovod Bílsko je v majetku obce Údrnice a správě společnosti VOS a.s. Jičín.

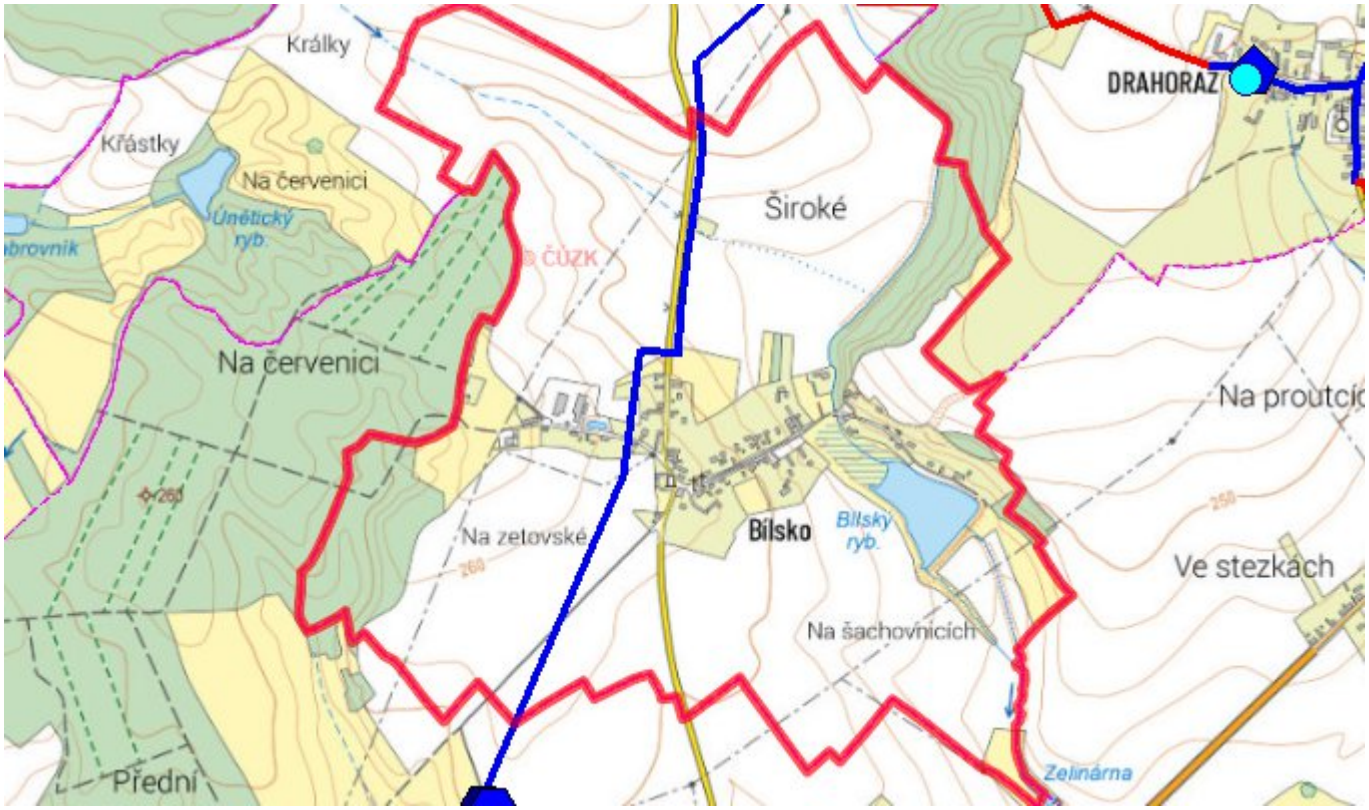
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Do budoucna je možno dobudování rozvodných řadů ve zbylé části obce.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při nedostatku vody budou obyvatelé zásobeni vodou balenou nebo pomocí cisteren. U objektů vlastnících studny bude voda z nich použita 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
Bílsko	-	-	-	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
Bílsko	-	-	-	0	0	0	0

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m^3/den	-	-	-	7,35	7,55	7,76	7,96

Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	4,60	4,73	4,85	4,98
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

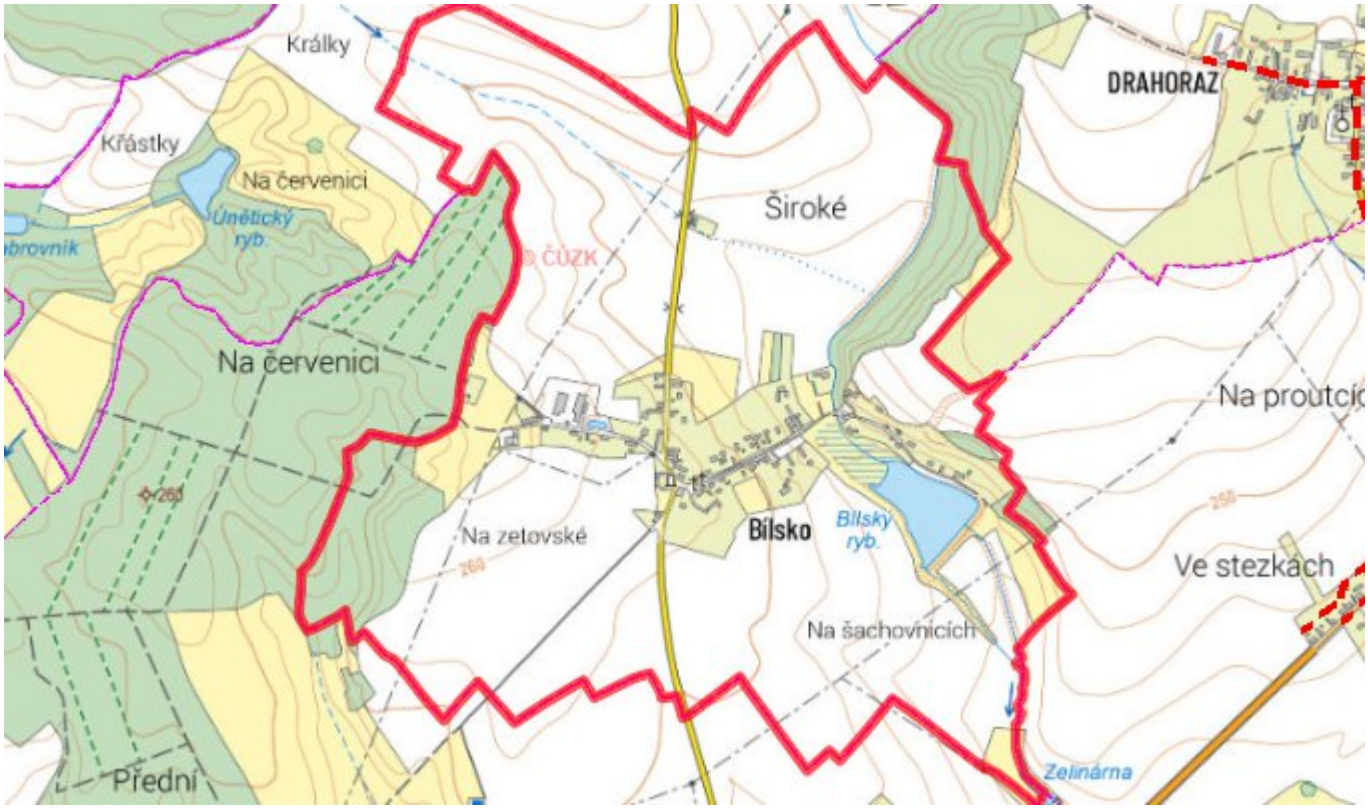
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Bílsko není vybudován žádný centrální systém likvidace odpadních vod. Ty jsou likvidovány individuálně, pomocí bezodtokých jímek a septiků.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Do budoucna bude v obci ponechán stávající systém likvidace odpadních vod. U nových objektů budou budovány domovní čistírny odpadních vod nebo bezodtoké jímky. Odvedení dešťových vod zůstane zachováno v současné podobě. Vzhledem k počtu obyvatel m.č. Bílsko se o kanalizaci neuvažuje.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

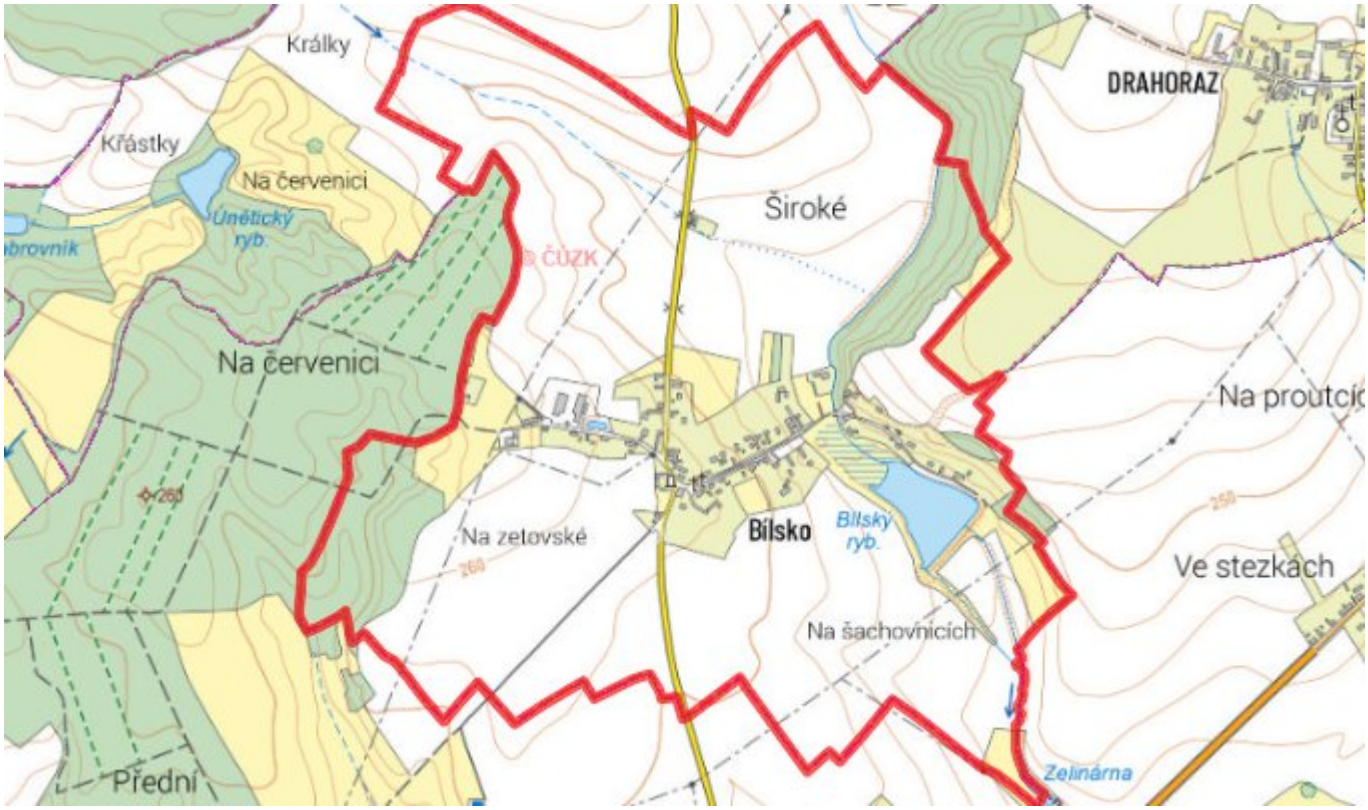
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Bílsko	4 800,0	0,0	4 800,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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