Krásněves - CZ063.3714.6115.695 - stav 7. 5. 2024

A. OBEC

Krásněves

Číslo obce PRVKUK	695
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6115.695
Kód obce	595900
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1708 (6115) Žďár nad Sázavou
Číslo POU **Název POU**	3417 Žďár nad Sázavou

Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6115.695.01	Krásněves	07377	73776

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Krásněves se nachází severně od města Velké Meziříčí ve vzdálenosti cca 10 km. Rozsah zástavby je v rozmezí 520 - 550 m n.m.Obec Krásněves se nachází v povodí vodárenské nádrže Mostiště.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Krásněves	Trvale bydlící	265	264	264	280	285	290	300
	Přechodně bydlící	15	15	15	10	10	10	10
	Celkem	280	279	279	290	295	300	310

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Krásněves

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Krásněves	250	250	250	260	265	270	280

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	22	26	33	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	33	39	49	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	87,70	94,84	106,78	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	87,70	85,10	83,40	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	87,70	85,10	83,40	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	9,74	23,38	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Krásněves má veřejný vodovod společný s obcí Kněževes. Zdrojem je vrt o kapacitě 3,5 l/s na k.ú. Kněževes. Voda z vrtu je upravována (odstranění Fe, Mn, desinfekce) a čerpána do VDJ 160 m3. Jímací vrt, úpravna, výtlačný řad a vodojem je majetkem obcí Krásněves a Kněževes (každá vlastní polovinu). Upravená voda z vodojemu je gravitačně vedena do rozvodné sítě Krásněves o délce cca 2,0 km. Napojena na vodovod je většina obyvatel obce.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů (zejména ÚV a VDJ). Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

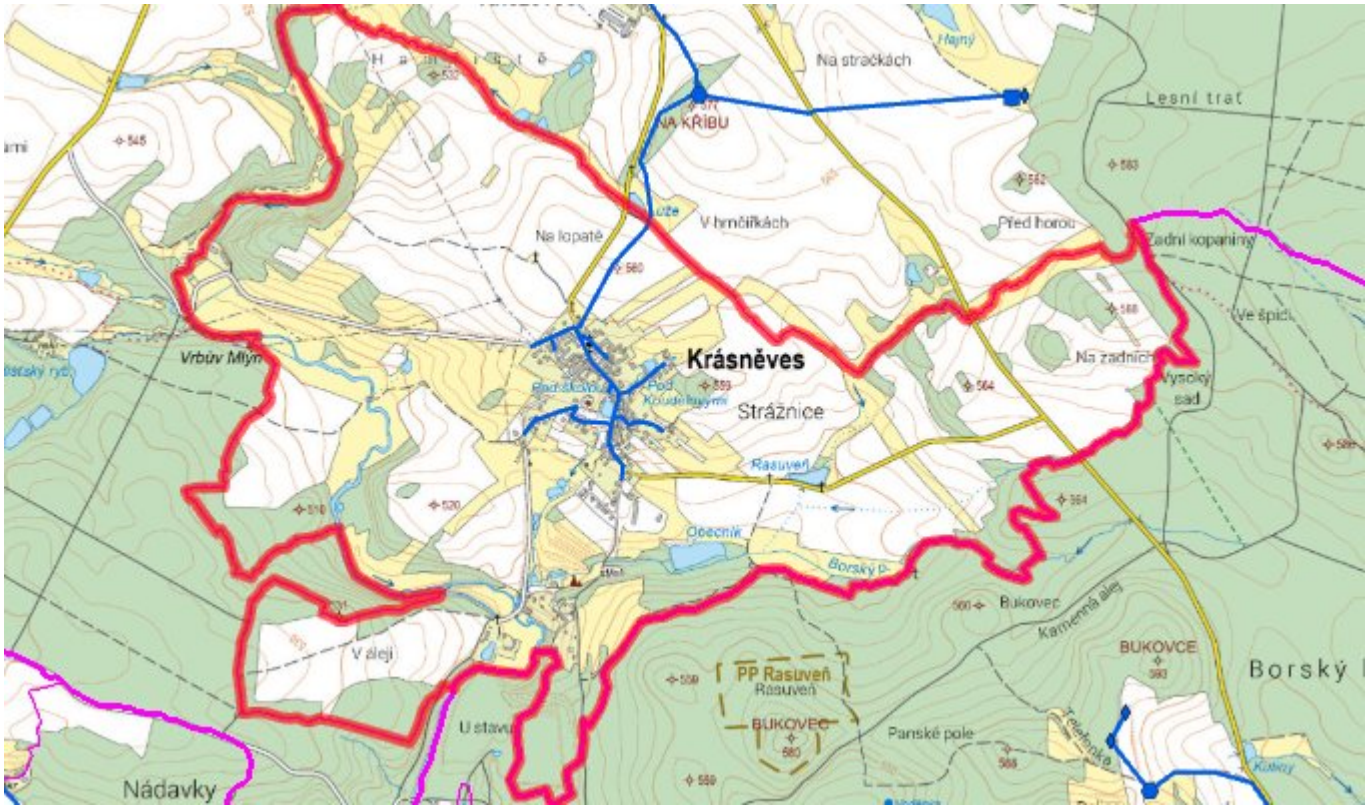
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Krásněves realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

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
Krásněves	80	80	80	-	-	270	280

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

Krásněves	0	0	0	0	0	270	280

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	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má jednotnou kanalizační síť v délce zhruba 2,1 km, na kterou je napojeno cca 185 obyvatel. Odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septicích kanalizací nebo přímo do vodního toku nebo jsou zaústěny do bezodtokých jímek. Vypouštění z kanalizace do Borského potoka je realizováno pomocí 4 volných výustí.V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci je uvažováno s výstavbou splaškové kanalizace a čistírny odpadních vod. Stávající jednotná kanalizace bude sloužit jako dešťová.

V současnosti napojené obce (místní části): není

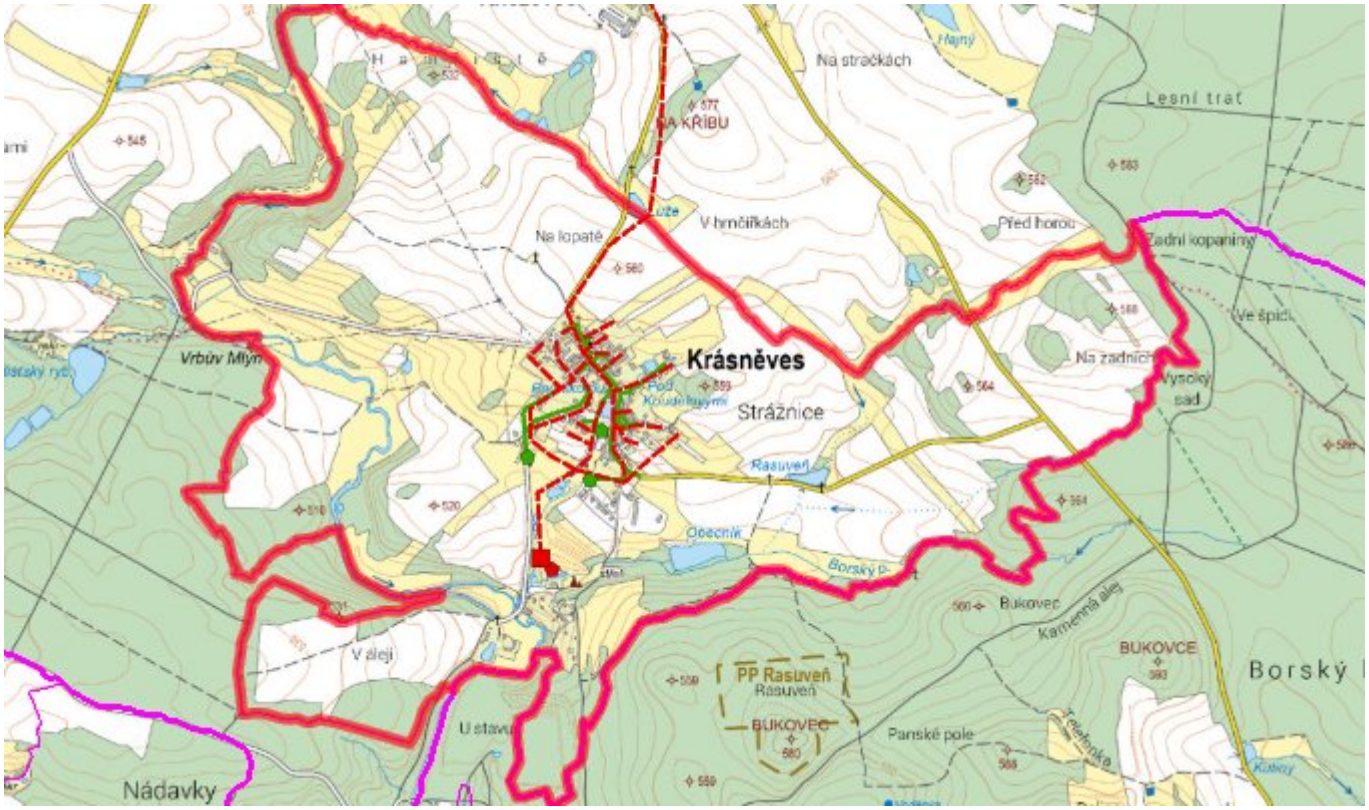
Nově napojené obce (místní části): Krásněves, Kněževes

Návrh svozových obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Krásněves realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

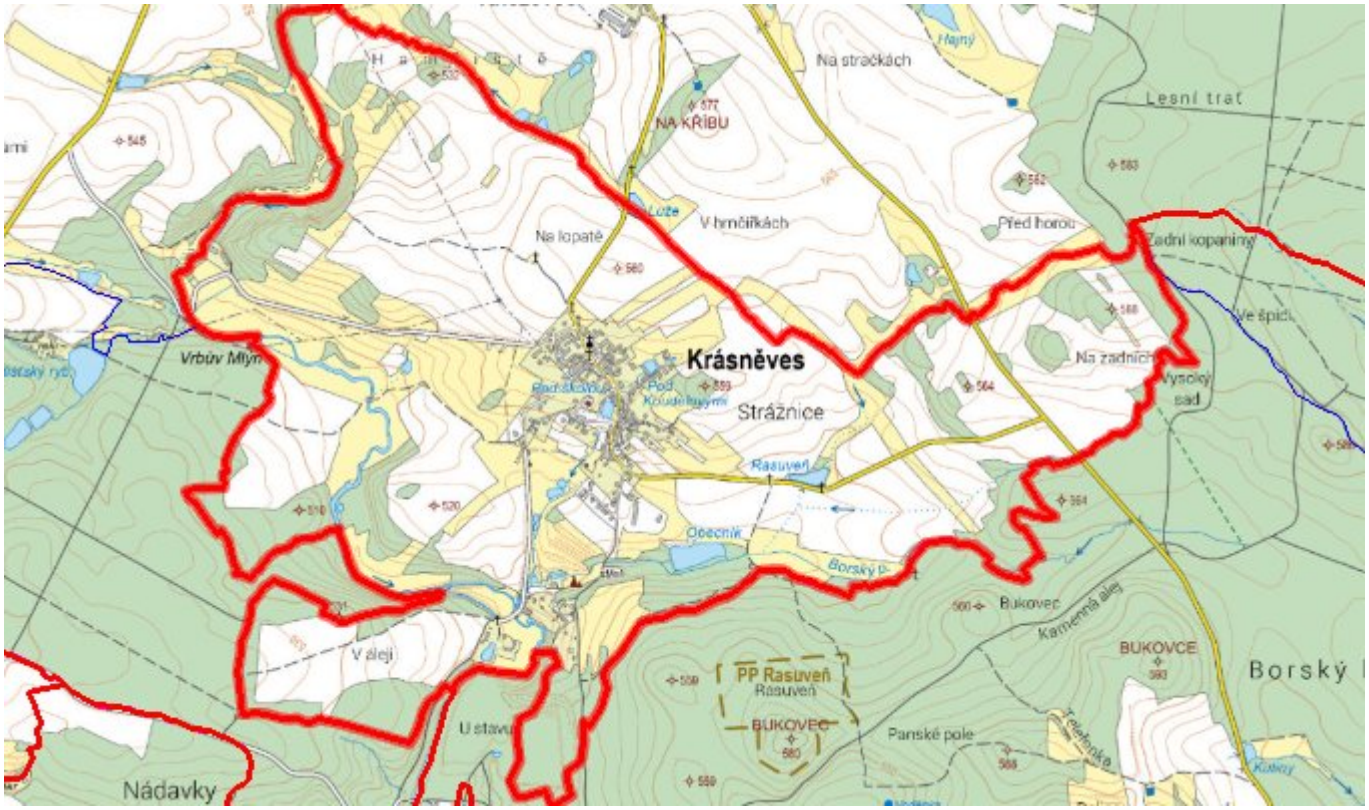
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Krásněves	3 600,0	18 000,0	21 600,0
Obec Krásněves celkem	**3 600,0**	**18 000,0**	**21 600,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Krásněves	1 000,0	2 000,0	3 000,0
Obec Krásněves celkem	**1 000,0**	**2 000,0**	**3 000,0**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
7. 5. 2024	0182/03/2024/ZK	usnesení zastupitelstva	Napojení obce Kněževes na ČOV
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.