Blízkov - CZ063.3714.6114.609 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Blízkov

Číslo obce PRVKUK	609
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6114.609
Kód obce	595250
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1694 (6114) Velké Meziříčí
Číslo POU **Název POU**	3409 Velké Meziříčí



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6114.609.01	Blízkov	00560	5606
CZ063.3714.6114.609.02	Dědkov	00561	5614

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Blízkov se nachází severozápadně od města Velké Meziříčí, ve vzdálenosti cca 10 km. Obec se skládá ze dvou místních částí Blízkova a Dědkova. Obcí protéká Blízkovský potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 488 – 508 m.n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Blízkov	Trvale bydlící	254	253	253	250	240	230	206
	Přechodně bydlící	-	-	-	12	16	16	18
	Celkem	254	253	253	262	256	246	224
Dědkov	Trvale bydlící	86	86	86	79	74	70	65
	Přechodně bydlící	-	-	-	40	45	50	60
	Celkem	86	86	86	119	119	120	125

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Blízkov

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Blízkov	254	253	253	249	250	240	228
Dědkov	-	-	-	98	88	84	80

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	Název části obce	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m^3/den	Blízkov Dědkov	24 -	27 -	32 -	- -	- -	- -	- -
Maximální potřeba vody	m^3/den	Blízkov Dědkov	36 -	40 -	47 -	- -	- -	- -	- -
Voda specifická z VVR	l/os x den	Blízkov Dědkov	86,70 -	90,00 -	99,46 -	- -	- -	- -	- -
Voda specifická z VFC	l/os x den	Blízkov Dědkov	80,00 -	77,90 -	76,60 -	- -	- -	- -	- -

Voda specifická z VFD	l/os x den	Blízkov Dědkov	70,00 -	67,90 -	66,60 -	- -	- -	- -	- -
Voda specifická z VFO	l/os x den	Blízkov Dědkov	10,00 -	10,00 -	10,00 -	- -	- -	- -	- -
Voda specifická z VNF	l/os x den	Blízkov Dědkov	6,70 -	12,10 -	22,86 -	- -	- -	- -	- -

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Blízkov

Místní část Blízkov má vybudovaný vlastní veřejný vodovod, na který je napojeno 84 % obyvatel. Obec je gravitačně zásobena z prameniště obce „Pod Dědkovskou horou“ (dvě studny), má vlastní vodojem 50 m3, který je také napojený na SV Mostiště pro dopouštění vody v případě nedostatku.

V roce 2006 byl vybudován vodovodní řad v délce 235 m.

Místní (městská) část Dědkov

Místní část Dědkov nemá vybudovaný veřejný vodovod. Obyvatelé jsou vodou zásobeni ze soukromých studní nebo soukromých skupinových vodovodů.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Blízkov

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

Místní (městská) část Dědkov

Stav zásobování obyvatel místní části je vyhovující a není třeba ne něm nic měnit.

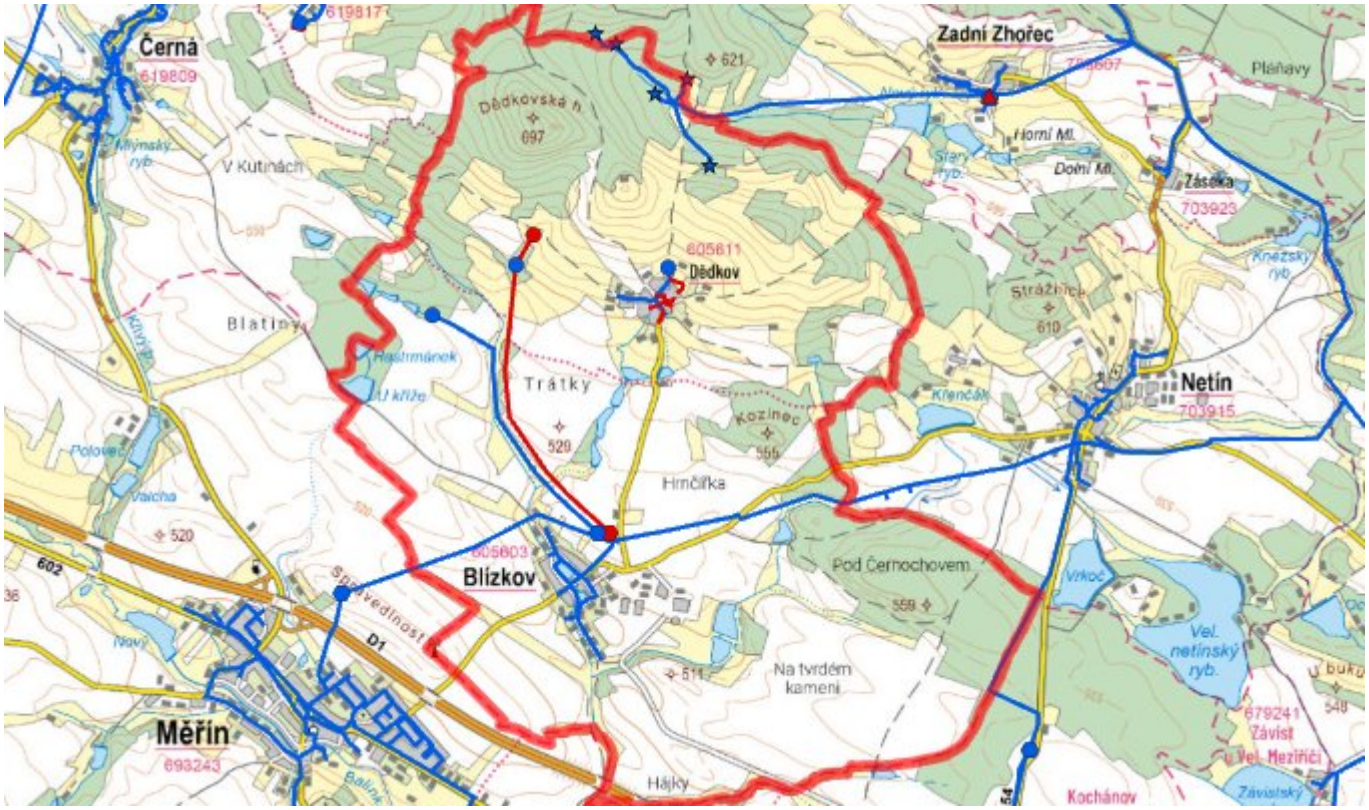
Navrhované zdroje pitné vody

Pro obec Blízkov se s novými vodními zdroji neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Blízkov 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
Blízkov	200	199	199	260	256	246	224
Dědkov	-	-	-	-	50	55	60

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Blízkov	-	-	-	260	256	246	224
Dědkov	-	-	-	-	50	55	60

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	Název části obce	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Produkce komunálních OV	m^3/den	Blízkov Dědkov	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Produkce komunálního znečištění	kg/den	Blízkov Dědkov	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Produkce průmyslových OV	m^3/den	Blízkov Dědkov	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	Blízkov Dědkov	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Blízkov

V obci je vybudovaná splašková kanalizace a mechanicko-biologická ČOV, která je vybavena svozovou jímkou (stavba dokončena v r. 2014). Celková délka kanalizační sítě je cca 2490 m, na kanalizaci a ČOV je napojena většina obyvatel. Původní kanalizace slouží k odvádění dešťových vod.

V současnosti napojené obce (místní části): Blízkov

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svoz z obcí (místních částí): nejsou

Místní (městská) část Dědkov

Místní část Dědkov má v současnosti pouze dešťovou kanalizaci. Odpadní vody jsou zachycovány do septiků nebo bezodtokých jímek.

V místní části obce není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Blízkov

Navrhuje se dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Místní (městská) část Dědkov

Navrhujeme využití stávajících domovních septiků a kanalizace, vybudování biologického rybníku pod vsí. U nemovitostí, které technicky nelze napojit na biologický rybník, navrhujeme využít domovní čistírny odpadních vod nebo jímky, které se mohou vyvážet na ČOV Blízkov.

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Blízkov 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.

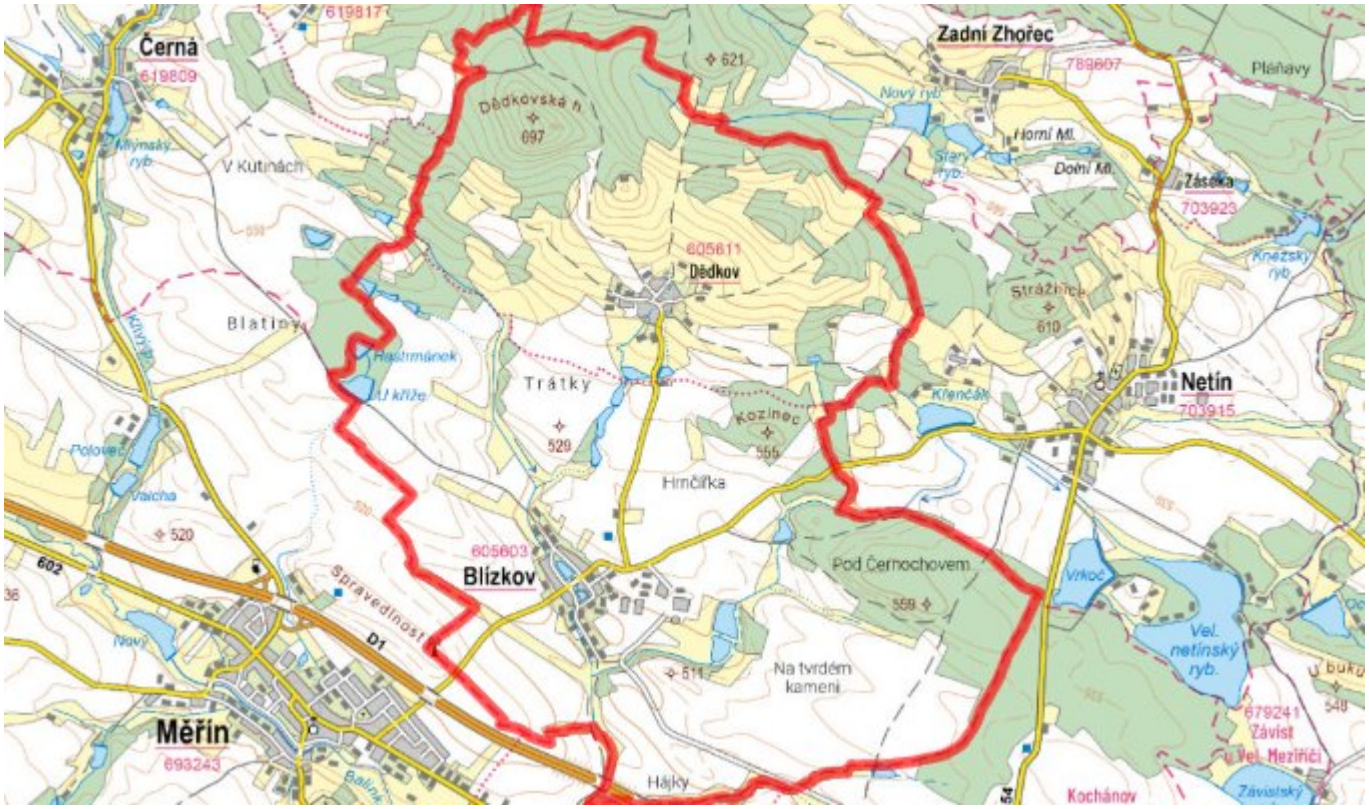
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Blízkov	4 000,0	-	4 000,0
Dědkov	-	4 500,0	4 500,0
Obec Blízkov celkem	**4 000,0**	**4 500,0**	**8 500,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Blízkov	300,0	13 000,0	13 300,0
Dědkov	-	-	-
Obec Blízkov celkem	**300,0**	**13 000,0**	**13 300,0**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.