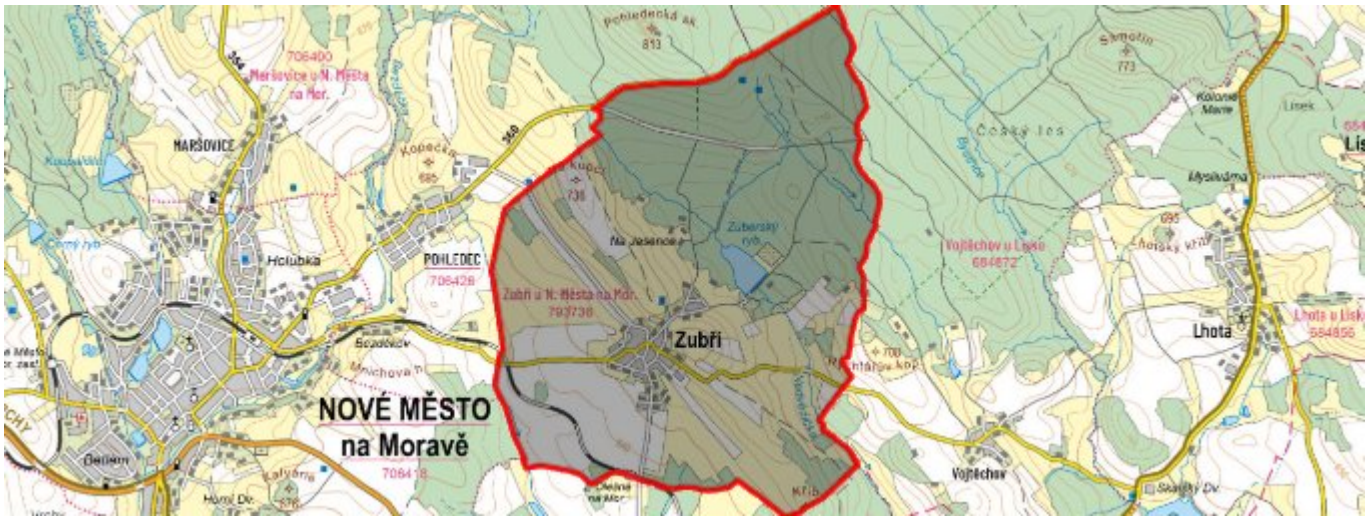
Zubří - CZ063.3714.6108.342 - stav 10. 12. 2019

A. OBEC

Zubří

Číslo obce PRVKUK	342
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6108.342
Kód obce	597147
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1686 (6108) Nové Město na Moravě
Číslo POU **Název POU**	3387 Nové Město na Moravě



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6108.342.01	Zubří	19373	193739

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Zubří se nachází severovýchodně od města Nové Město na Moravě ve vzdálenosti cca 4 km. Rozsah zástavby je v rozmezí 653 - 692 m n.m.
Obec Zubří se nachází v CHKO Žďárské vrchy.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Zubří	Trvale bydlící	356	355	355	460	460	460	460
	Přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
	Celkem	356	355	355	460	460	460	460

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Zubří

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Zubří	350	350	350	390	390	390	390

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m^3/den	34	37	45	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	50	56	67	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	88,89	92,79	103,38	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	81,40	79,30	77,90	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	71,20	69,10	67,70	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	10,20	10,20	10,20	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	7,49	13,49	25,48	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Zubří má vlastní zdroje vody a to prameniště sestávající se z pěti kopaných studní (S1-S5) o vydatnosti 0,68-1,37 l/s. Voda teče přes odkyselovací stanici do VDJ Zubří 200 m3 (709/706 m n.m.), kde je prováděno odradonování a dezinfekce. V obci je vybudován veřejný vodovod, který v letech 2013 - 2018 prošel celkovou rekonstrukcí.

V roce 2018 byl realizován vodovodní přivaděč v celkové délce 2288 m a kopaná studna hloubky 6 m.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Navrhuje se navýšení kapacity stávajícího vodojemu na 400 m3. Předpokládá se připojení nových a nevyužívaných zdrojů vody.

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

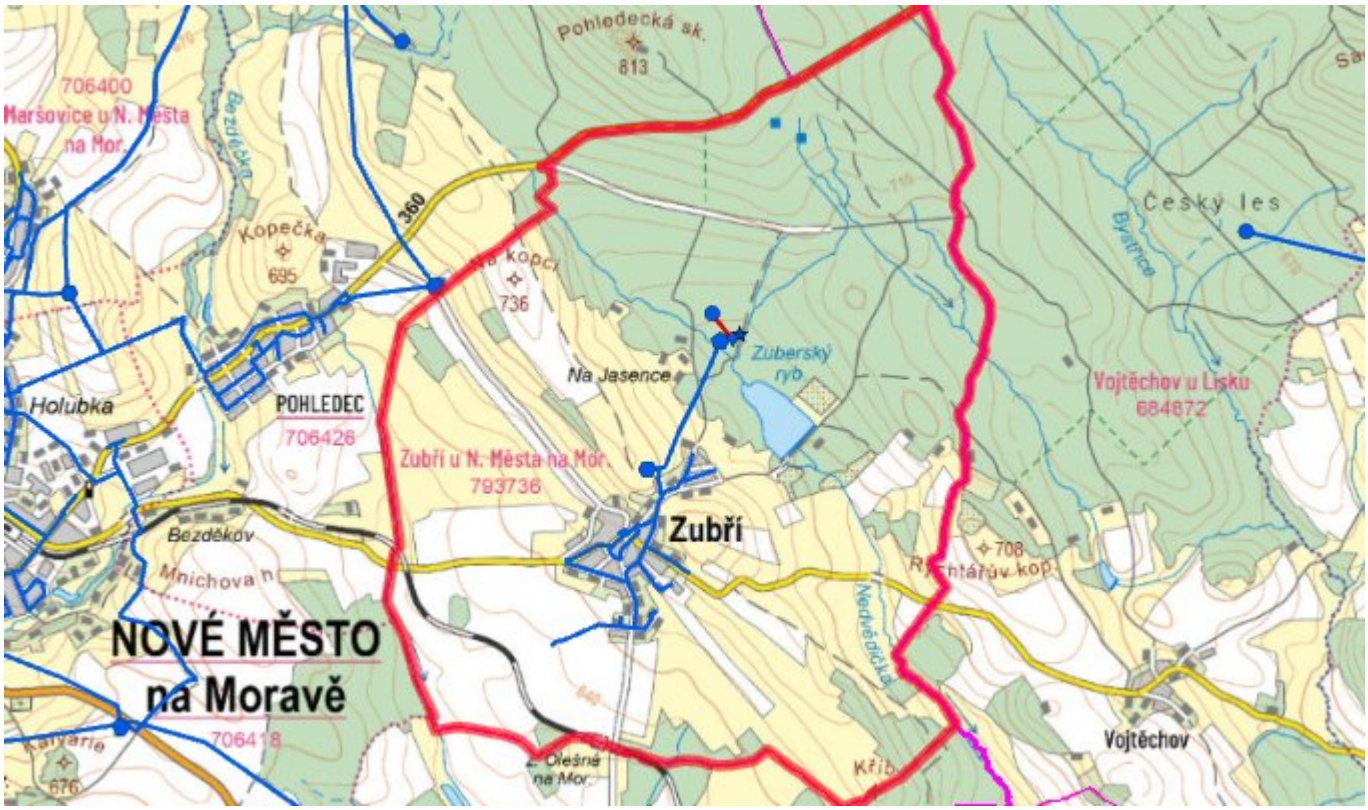
Navrhované zdroje pitné vody

Uvažuje se s připojením dosud nevyužívaných místních vodních zdrojů.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Zubří 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
Zubří	322	322	322	135	460	460	460

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Zubří	0	0	0	135	460	460	460

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 vybudovanou z r. 2014 I. etapu splaškové kanalizace a čistírnu odpadních vod. Od r. 2016 je vybudována II. etapa splaškové kanalizace.

Původní jednotná kanalizace slouží jako dešťová.

V obci je vybudována ČOV pro 500 EO.

V současnosti napojené obce (místní části): Zubří

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se intenzifikace ČOV s navrhovanou kapacitou 620 EO. Dále se navrhuje dostavba splaškové kanalizace v lokalitách, kde dosud není vybudována.

V obci je vybudována ČOV.

V současnosti napojené obce (místní části): Zubří

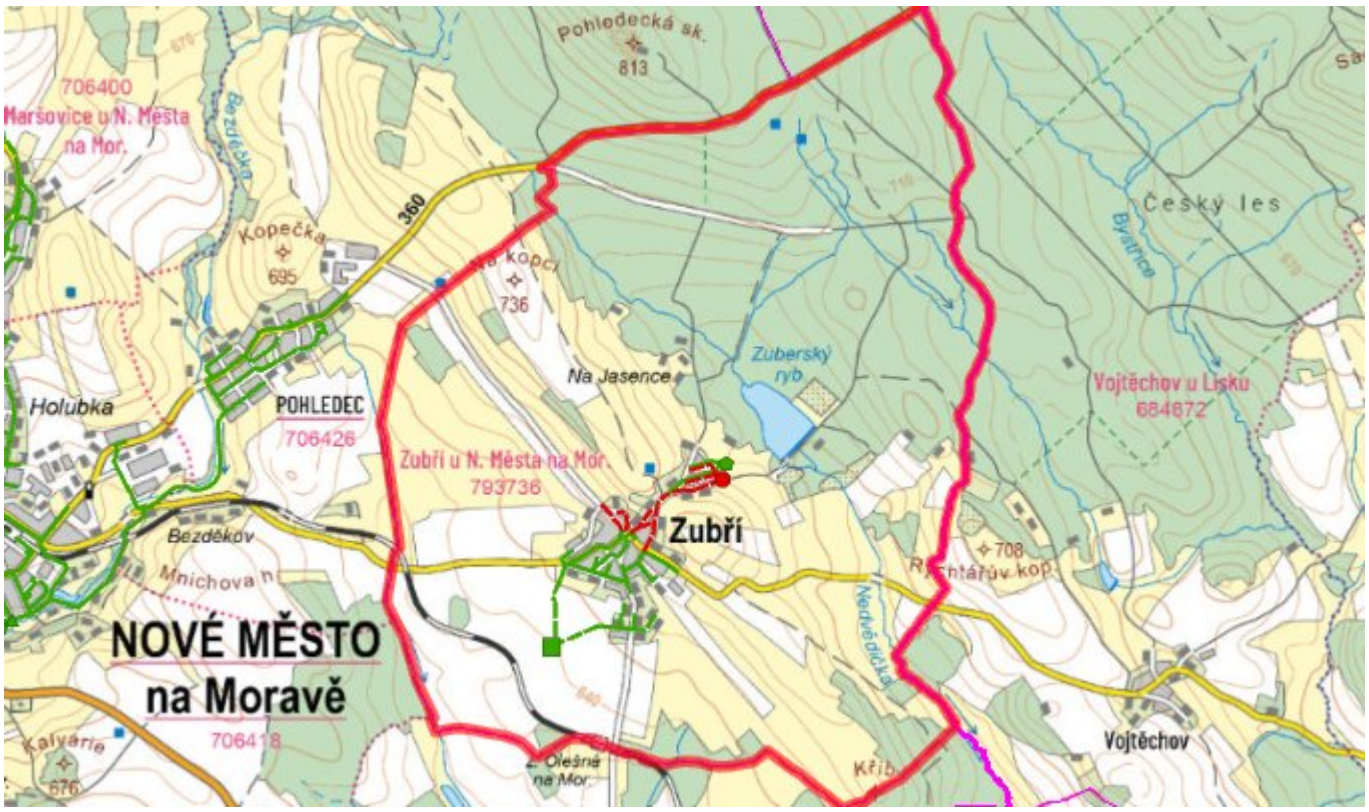
Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

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

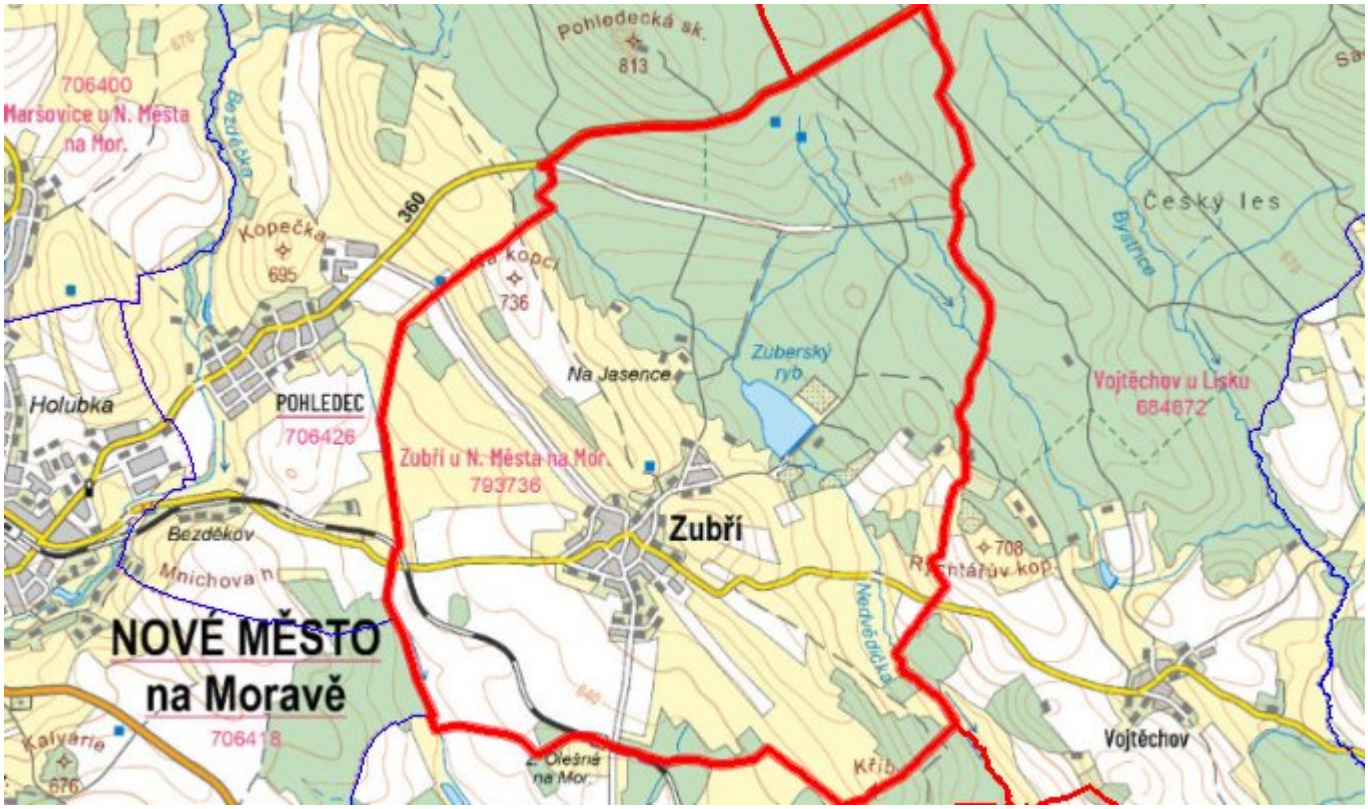
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Zubří	4 940,0	22 900,0	27 840,0
Obec Zubří celkem	**4 940,0**	**22 900,0**	**27 840,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Zubří	1 650,0	10 950,0	12 600,0
Obec Zubří celkem	**1 650,0**	**10 950,0**	**12 600,0**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
10. 12. 2019	0543/07/2019/ZK	usnesení zastupitelstva	Změna technického řešení v oblasti zásobování pitnou vodou a odkanalizování a čištění odpadních vod
16. 10. 2018	67/2018	administrativní opatření	Zubří - Zubří - vodovodní přivaděč v délce přivaděče 2288,0 m a kopaná studna hl. 6 m
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.