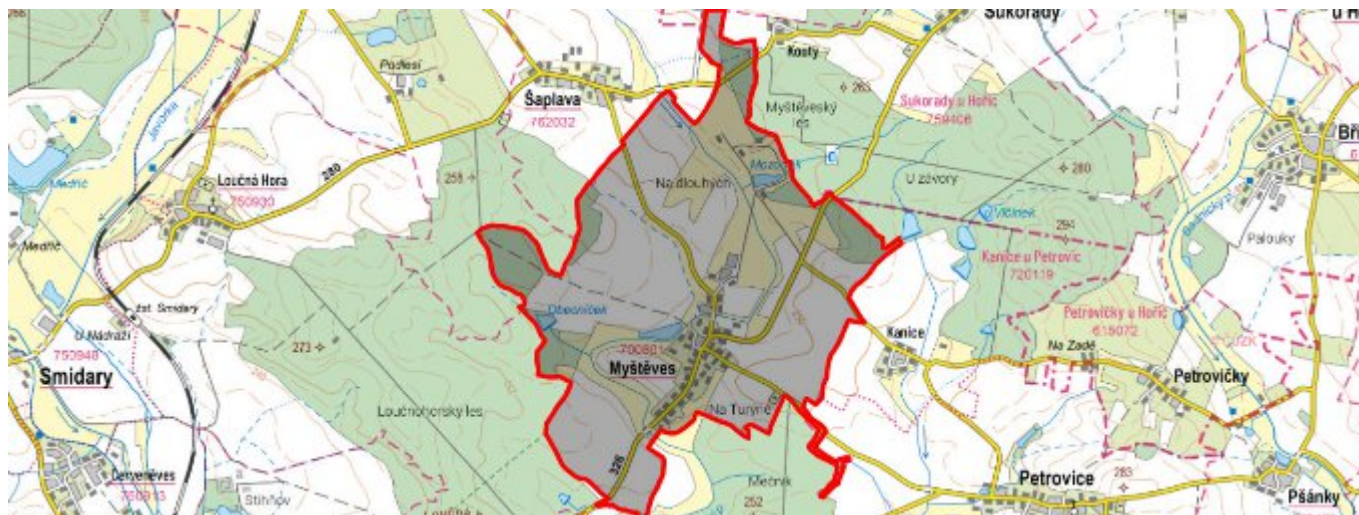


# Myštěves - CZ052.3602.5212.100803 - stav 22. 3. 2021

## A. OBEC

### Myštěves

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	100803
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ052.3602.5212.100803
<b>Kód obce</b>	570427
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	973 (5212) Nový Bydžov
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	2062 Nový Bydžov



### Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
CZ052.3602.5212.100803.01	Myštěves	10080	100803

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Myštěves leží cca 20 km severozápadně od Hradce Králové a cca 8 km severovýchodně od města Nový Bydžov v nadmořských výškách cca 238 – 248 m n.m. Zástavba obce má charakter venkovského typu – převládá zástavba rodinných domků. Obec má 182 trvale bydlících obyvatel a 48 rekreatů v celkem 120 domech.

Nepředpokládá se výrazné zvýšení počtu obyvatel.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME+VUPE 2017 vodovod

Zdroje nouzového zásobování, Krizový plán KHK

Digitální zakres stávajícího vodovodu, Vak HK, 2018

Územní plán-Myštěves, Regio-Projektový ateliér Hradec Králové, 10/2007

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Myštěves	Trvale bydlící	-	-	-	182	181	180	180
	Přechodně bydlící	-	-	-	48	49	50	50
	Celkem	-	-	-	230	230	230	230

## B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Myštěves	183	189	189	187	185	183	181	176	168	171	174	178	176	189	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Myštěves	-	-	-	152	151	150	150

### C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	22	21	21	21

Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	26	26	26	25
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	21,53	21,44	21,34	21,25
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	19,04	18,96	18,87	18,79
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	15,73	15,56	15,39	15,22
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	3,31	3,30	3,28	3,27
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	2,48	2,45	2,43	2,40

#### C.4 Vodovody - popis stávajícího stavu

V obci je vybudován veřejný vodovod Myštěves RVS o celkové délce 7,843 km, který je součástí skupinového vodovodu Nový Bydžov, který je součástí Vodárenské soustavy Východní Čechy. Vlastníkem vodovodu je VAK. Hradec Králové, a.s., provozovatelem Královéhradecká provozní, a.s.

Základní údaje vodovod:

IČME: 5212-700801-48172898-1/1

IČPE: 5212-707163-48172898-1/1-27461211

Počet zásobovaných trvale bydlících obyvatel: 152

Vodovod Myštěves je zásoben pitnou vodou z věžového vodojemu Králíky o obsahu 200 m<sup>3</sup> (274,18/279,87 m n.m.) napojením od vodovodu v obci Králíky s vodovodem v obci Myštěves. Všechny zdroje kvalitou i kapacitou vyhovují vyhlášce 252/2004 Sb. a stávající úpravny vod jsou v souladu s nároky na kvalitu vody.

Vodovod je rozveden do všech částí obce. Na rozvodu umístěné hydranty plní též požadavky požárního zabezpečení.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

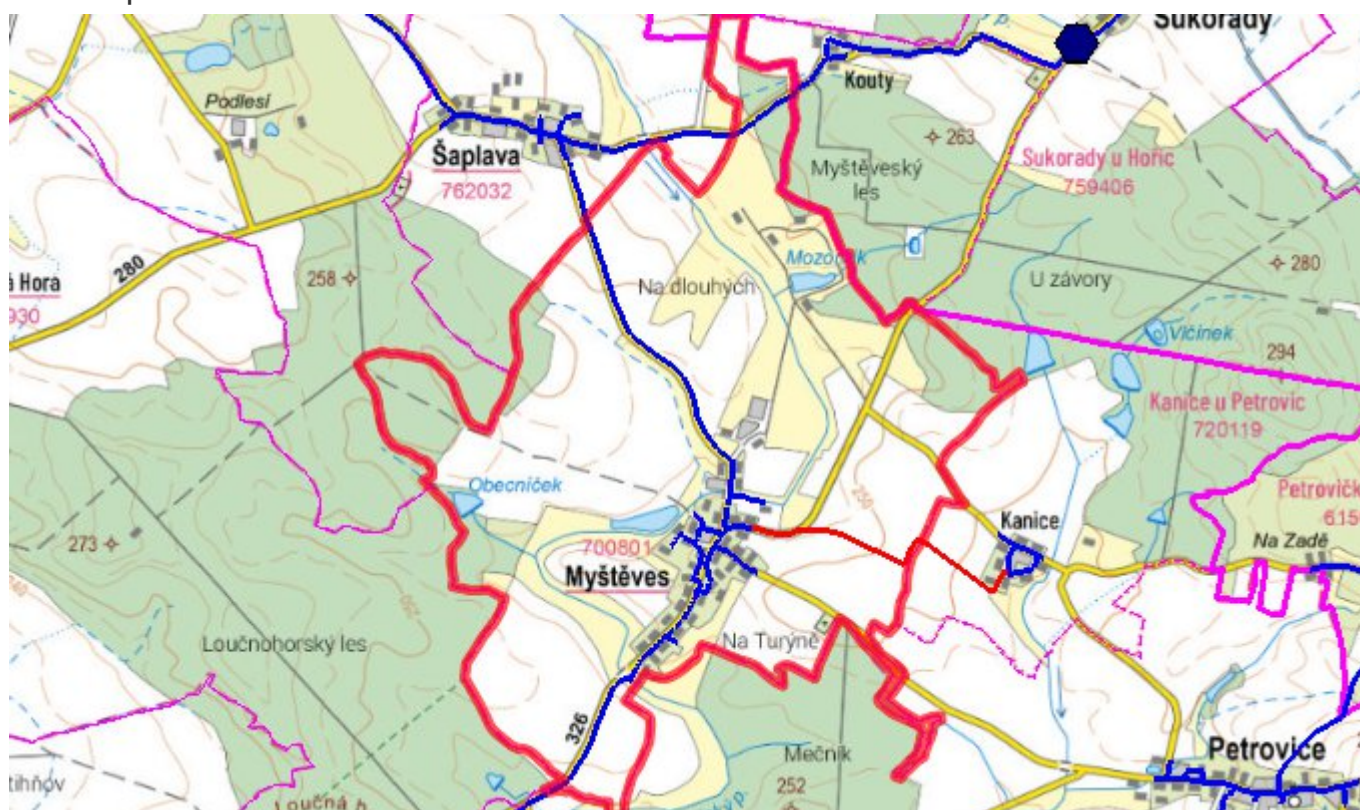
V návrhovém období budou na vodovodu dle potřeby napojovány nově zastavěné lokality prodloužením stávajících řadů a prováděna běžná údržba.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při vyřazení celého vodovodu bude obec zásobena pomocí cisteren nebo vody balené. Lze též využít vrtů 1, 3 ze zdrojové oblasti Nový Bydžov. (vydatnost 16,5 l/s).

U objektů s vlastní studní bude voda z nich použita pouze jako užitková.

## 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
Myštěves	-	-	-	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

<b>Myštěves</b>	-	-	-	0	0	0	0
-----------------	---	---	---	---	---	---	---

### D.3 Bilanční údaje

<b>Položka</b>	<b>Jednotka</b>	<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>	<b>2020</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /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 je vybudována povrchová dešťová kanalizace. Do této kanalizace jsou zaústěny předčištěné odpadní vody ze 2 DČOV a septiků (z novější zástavby). Stará zástavba má jímky na vyvážení. Vlastní kanalizace je na třech místech zaústěna do Kralického potoka a na jednom místě do místní vodoteče, která rovněž zaústuje do Kralického potoka. Vyústění kanalizace nezpůsobuje hygienické závady.

### D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

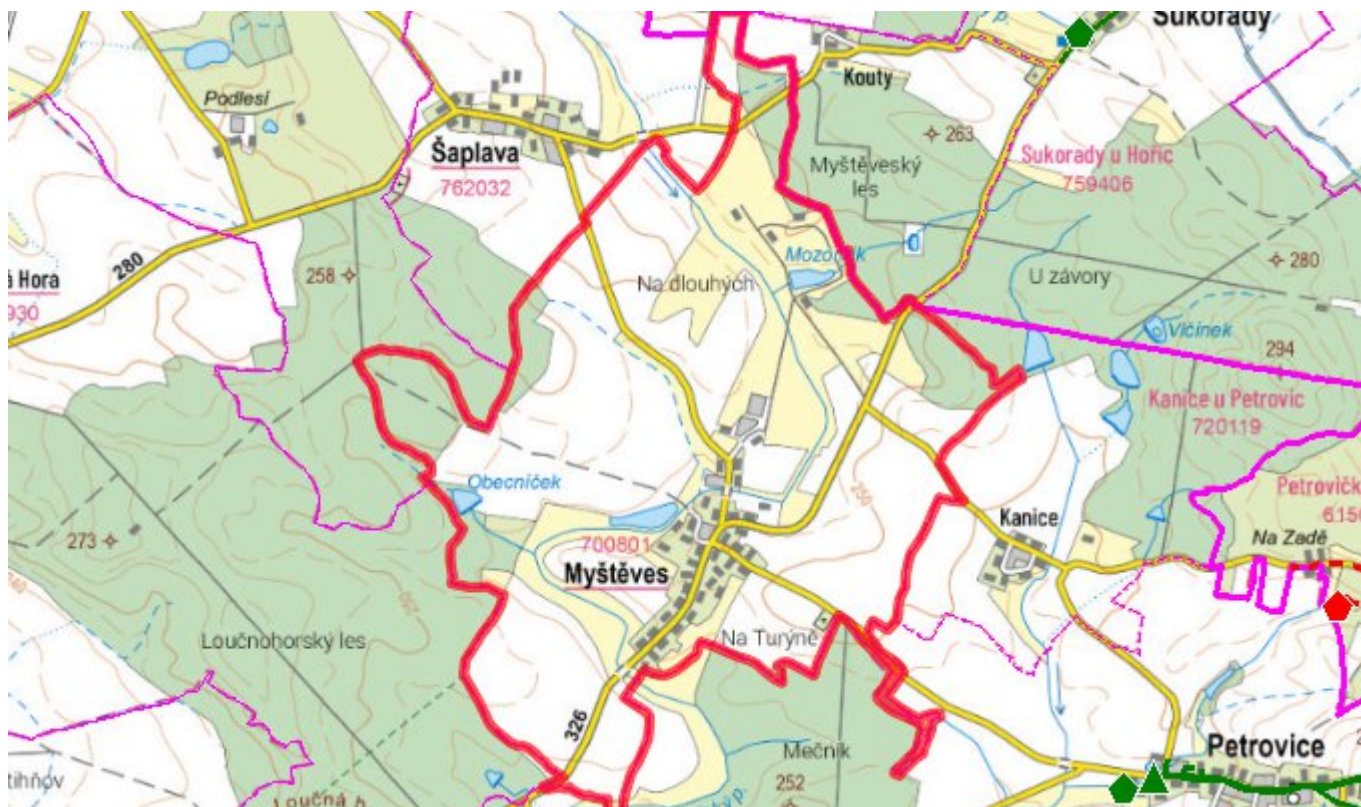
Vzhledem k nízkému počtu obyvatel a tomu, že vyústění stávající kanalizace nezpůsobuje hygienické závady, doporučujeme v navrhovaném období v souladu s ÚP zachovat stávající systém odkanalizování obce

Odpadní vody doporučujeme likvidovat stávajícím způsobem, přednostně v jímkách na vyvážení s atestem nepropustnosti. U novostaveb doporučujeme osazení domovních ČOV s přepadem do stávající stokové sítě.

Po návrhovém období (po roce 2030) obec uvažuje s vybudováním dočišťovacího rybníka.

### D.7 Mapa





## E. EKONOMICKÁ ČÁST

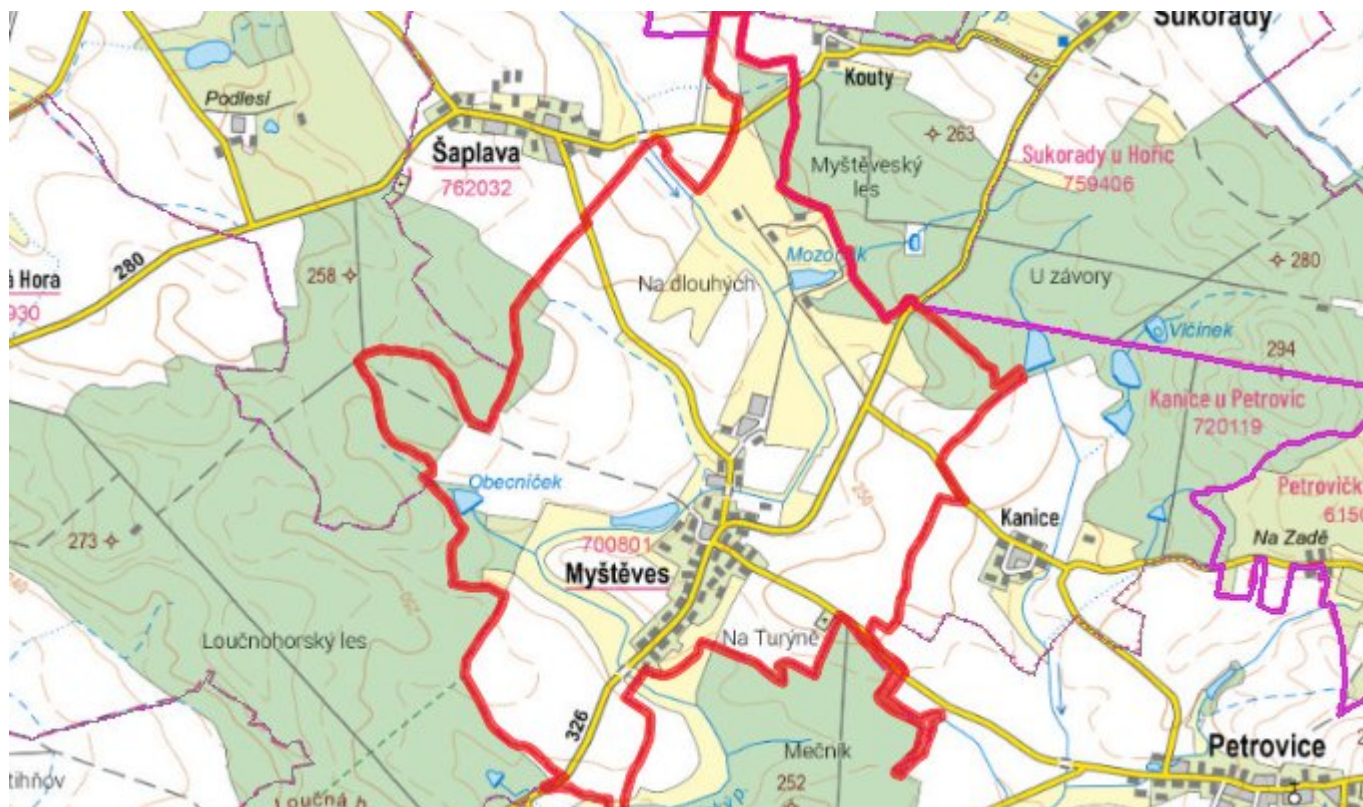
### E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
<b>Myštěves</b>	0,0	0,0	0,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
<b>Myštěves</b>	-	-	-

### E.3 Mapa



## F. AKTUALIZACE

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