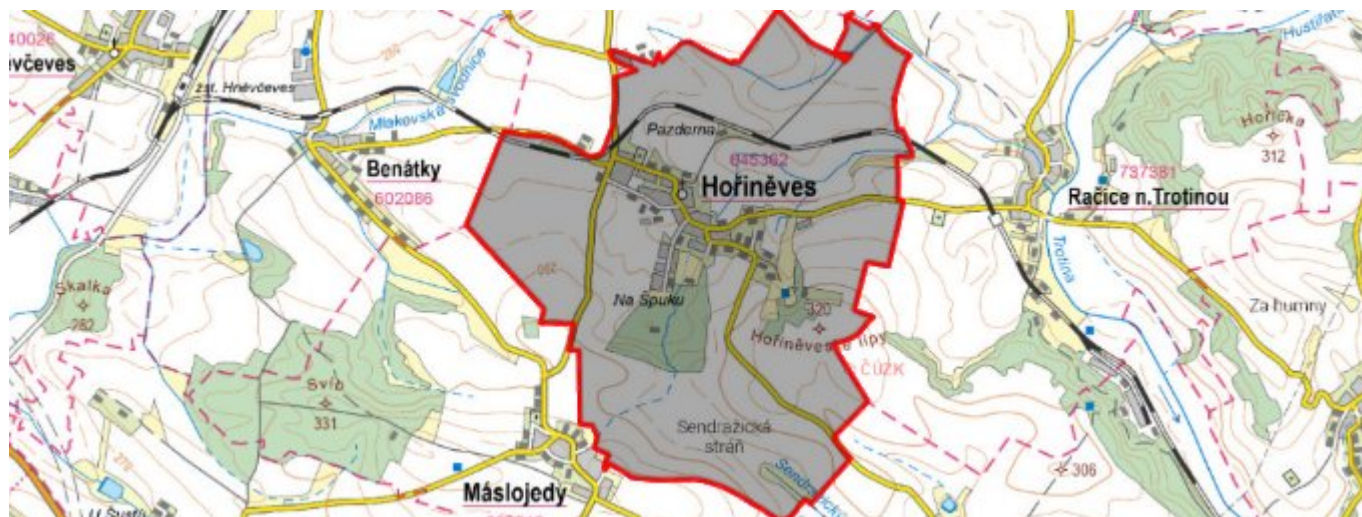


Hoříněves - CZ052.3602.5205.045365 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Hoříněves

Číslo obce PRVKUK	45365
Kód obce PRVKUK	CZ052.3602.5205.045365
Kód obce	570044
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	965 (5205) Hradec Králové
Číslo POU Název POU	2071 Smiřice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3602.5205.045365.01	Hoříněves	04536	45365

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Hoříněves leží v severní části bývalého okresu Hradec Králové v nadmořských výškách cca 264 – 282 m n.m. Obec má 500 trvale bydlících obyvatel a cca 100 rekreantů. Správní území obce tvoří čtyři územní celky, mezi nimi je katastrální území Vrchovnice, které je v současné době samostatným správním celkem. Silniční vzdálenost od Hradce Králové je cca 16 km. Do Hradce Králové je převážně směřováno i zaměstnání místních obyvatel. Obec leží převážně východně od silnice II/325. Podstatnou část zástavby tvoří venkovské rodinné domky, obytné plochy navazují převážně na silnice 3. třídy. Centrum Hoříněvse je v prostoru mezi kostelem a spodní částí návsi, kde stojí hostinec. Další dominantou centra je barokní zámek. V obci se nachází firma Agrochov, pracující v oboru zemědělství, která zaměstnává cca 5 zaměstnanců. V okolí obce se nachází Přírodní

rezervace Hoříněvská bažantice.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME+VUPE 2017 vodovod

Zdroje nouzového zásobování, Krizový plán KHK

Digitální zakres stávajícího vodovodu, VaK Hradec Králové, 2018

Technicko – ekonomická studie čištění splaškových vod v obci Hoříněves včetně místní části Želkovice, Žíželevy, IKKO Hradec Králové, s.r.o., 6/2008

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Hoříněves	Trvale bydlící	-	-	-	500	510	530	550
	Přechodně bydlící	-	-	-	100	100	100	100
	Celkem	-	-	-	600	610	630	650

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Hoříněves	703	700	704	708	703	690	683	705	690	693	684	704	711	727	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Hoříněves	-	-	-	434	444	488	508

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	45	48	50	53
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	54	57	60	64
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	45,25	47,82	50,39	52,97
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	38,10	40,27	42,43	44,60
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	34,17	38,12	42,06	46,01

Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	3,93	4,15	4,38	4,60
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	7,15	7,98	8,80	9,63

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec je zásobena pitnou vodou z veřejného vodovodu Hořiněves RVS, které je napojen z jihu na Vodárenskou soustavu východní Čechy hlavním zásobním řadem DN 150 – PVC. Z tohoto řadu odbočují rozvodné řady DN100 a DN 80 pro zástavbu v obci. Převážná část řadů je ve vlastnictví VAK HK a zbytek cca 130 m je v soukromém vlastnictví. Provozovatelem obou vodovodů je Královéhradecká provozní, a.s.

Základní údaje vodovod:

IČME Hořiněves - Vodovod DN 80: 5205-645362-48172898-1/1

IČME Hořiněves RVS: 5205-645362-48172898-1/1

IČPE: 5205-787434-48172898-1/1-27461211

V současné době probíhá tranzit vody z městského systému Hradce Králové přes čerpací stanici František a obec Neděliště do vodojemu Máslojedy (2 x 250 m³, 332/335 m n.m.).

Zástavba obce je v tlakovém pásmu vodojemu Máslojedy.

Objem akumulované vody ve vodojemech zabezpečí pokrytí minimálně 60 % maximální denní potřeby vody.

Současný stav vodovodních řadů odpovídá platným normám po stránce technického uspořádání, možnosti manipulace na síti a vnitřních průměrů potrubí.

Požární voda bude vždy řešena dohodou mezi obcí a vlastníkem vodovodního řadu. Požární řád musí být odsouhlasen provozovatelem vodovodního řadu.

Vodovod je zaveden téměř do všech částí zásobovaných obcí a sídelních jednotek.

Vodovod je napojen na radiový dispečink provozovatele vodovodu.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Obec má záměr rozšířit vodovodní řad k cca 6 rodinným domům v lokalitě U kostela. Jedná se o cca 300 m vodovodního řadu s předpokladem realizace stavby do konce roku 2025. Projektová dokumentace ještě není v roce 2018 zpracována.

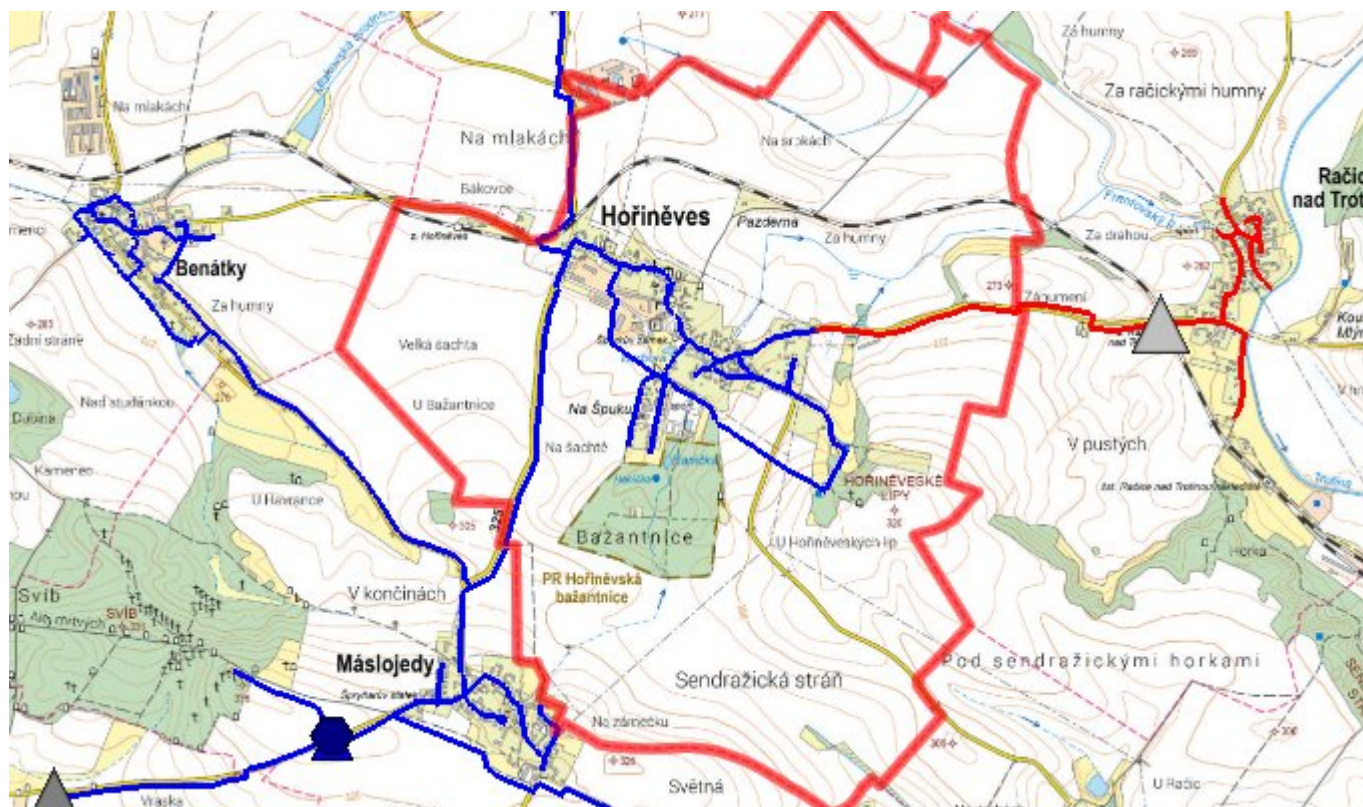
Dále budou v návrhovém období na vodovod dle potřeby napojovány nově zastavěné lokality prodloužením stávajících řadů a prováděna běžná údržba.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při vyřazení celého vodovodu bude obec zásobena pomocí cisteren nebo vody balené. Zdrojem pitné vody v případě nouzového zásobování je úpravna vody a čerpací stanice Orlice (Hradec Králové).

U objektů s vlastní studnou 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
Hoříněves	-	-	-	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
Hoříněves	-	-	-	0	0	0	0

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	0,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

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 Hoříněvsi je vybudován místní systém jednotné kanalizace. Stoky jsou vybudovány převážně v komunikacích a svádí komunální odpadní vody i zachycené dešťové vody v několika výústích pod obec do meliorační svodnice ústící do Frantovského potoka.

Odpadní vody od obyvatelstva jsou převážně čistěny individuálně v cca 30 DČOV, septicích s přepadem do obecní kanalizace, místních vodotečí a příkopů, místy i do podmoku (okrajové části), případně se vsakem na vlastních pozemcích. Též jsou využívány jímky, kde je odpadní voda zachycována a shromažďována k vyvážení.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k nevyhovujícímu stavebně technickému stavu stávající kanalizace je z rozhodnutí zastupitelstva obce záměrem obce osazení všech nemovitostí domovními biologickými aktivačními nebo duálně anaerobně-aerobními ČOV v celé obci. Fyzická realizace projektu se předpokládá do roku 2025.

Bližší informace nejsou v době aktualizace PRVK (2018) známy.

Odvedení dešťových vod zůstane zachováno v současné podobě.

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
Hoříněves	0,0	0,0	0,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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