Hubenice - CZ052.3602.5205.049191 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Lhota pod Libčany

Číslo obce PRVKUK	49191
Kód obce PRVKUK	CZ052.3602.5205.049191
Kód obce	570231
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	965 (5205) Hradec Králové
Číslo POU **Název POU**	2046 Hradec Králové



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3602.5205.049191.01	Hubenice	04919	49191

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Hubenice leží cca 9 km západním směrem od Hradce Králové v nadmořských výškách okolo 240 – 246 m n.m. Obec má 98 trvale bydlících obyvatel. Zástavba obce je na severní straně ohraničena železniční tratí Hradec Králové – Chlumec nad Cidlinou. Téměř veškeré komunikace v obci jsou zpevněné, hlavní průtah obcí má povrch asfaltový, část komunikací v postraních ulicích je nezpevněná. Obec spadá pod obecní úřad Lhota po Libčany.

Podklady:
Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"
Karty VUME + VUPE 2016, 2017
Kanalizace Lhota pod Libčany - kanalizační řád

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Hubenice	Trvale bydlící	-	-	-	90	98	100	100
	Přechodně bydlící	-	-	-	0	0	0	0
	Celkem	-	-	-	90	98	100	100

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Lhota pod Libčany	890	911	926	937	955	943	949	948	973	954	952	979	973	1042	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Hubenice	-	-	-	68	75	85	100

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m^3/den	-	-	-	5	6	7	7
Maximální potřeba vody	m^3/den	-	-	-	6	7	8	9

Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	5,07	5,86	6,66	7,45
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	4,48	5,18	5,89	6,59
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	3,96	4,58	5,20	5,82
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,52	0,61	0,69	0,77
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,58	0,68	0,77	0,86

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Hubenice má vybudován veřejný vodovod, který je součástí Vodárenské soustavy Východní Čechy. Do obce je veden zásobní řad z obce Roudnice, dále pokračuje přes Lhotu pod Libčany až do Hubenic a dále pokračuje směrem na obec Sedlice. Zástavba obce je napojena z tohoto zásobního řadu. Zástavba obce je v tlakovém pásmu redukční šachty v Nechanicích. Na systém veřejného vodovodu obce jsou napojeni téměř všichni obyvatelé. Na rozvodu umístěné hydranty plní požadavky požárního zabezpečení. Vlastníkem vodovodu je VAK a.s. Hradec Králové a provozovatelem je Královéhradecká provozní, a.s.

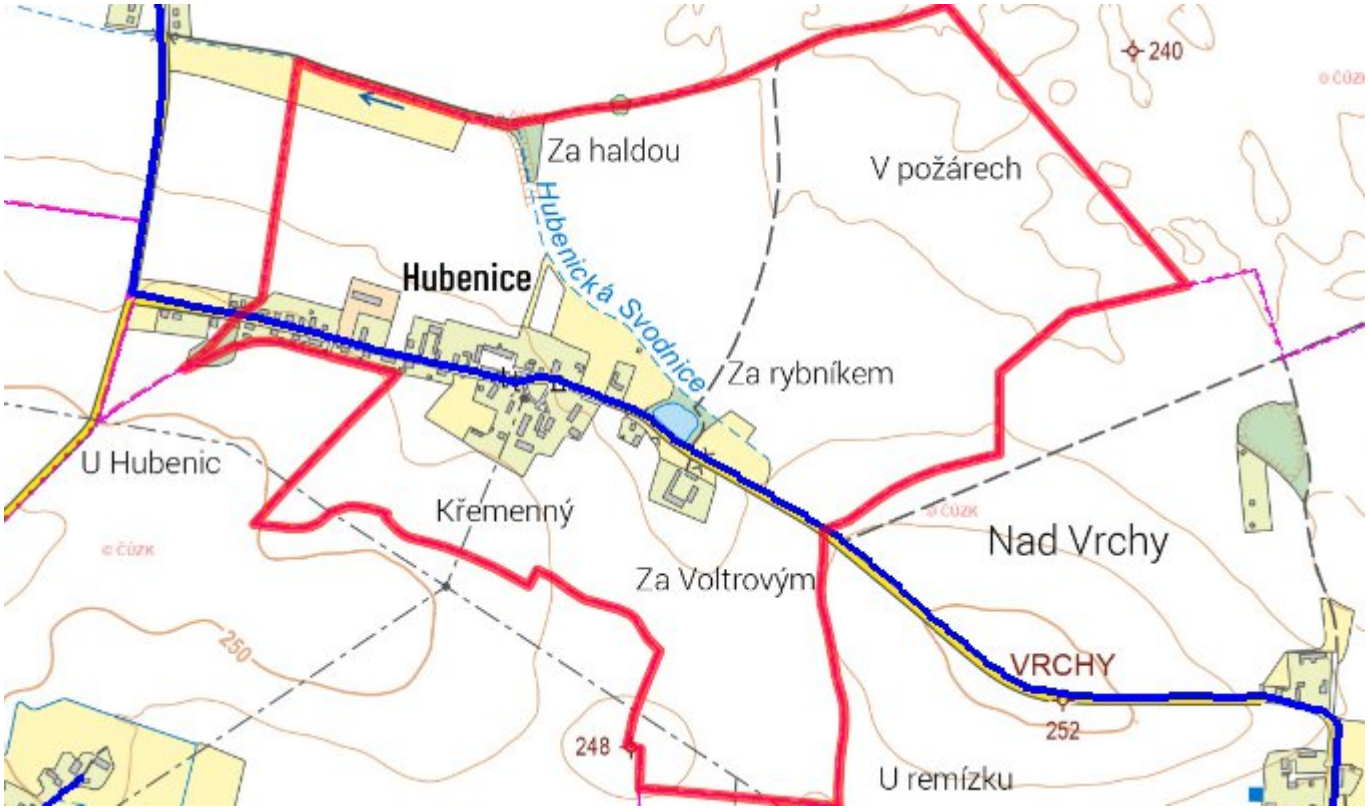
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

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. 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
Hubenice	-	-	-	90	98	100	100

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Hubenice	-	-	-	98	98	100	100

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m^3/den	-	-	-	9,67	9,73	9,80	9,86

Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	3,16	3,18	3,20	3,22
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 obci je nová oddílná splašková kanalizace, která odvádí odpadní vody na centrální mechanicko biologickou čistírnu odpadních vod Lhota pod Libčany. Kanalizace je řešena jako kombinovaná (gravitační, tlaková), v místech s negativním výškovým převýšením pomáhají překonat tento výškový rozdíl čerpací šachty, výtlak také dopravuje odpadní vody ze sběrného místa v Hubenicích do kanalizace ve Lhotě pod Libčany a dále na ČOV.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V návrhovém období budou na splaškovou kanalizaci dle potřeby napojovány jednotlivé RD nebo jiné objekty a prováděna běžná údržba.

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
Hubenice	0,0	0,0	0,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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