

Těchlovice - CZ052.3602.5205.165433 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Těchlovice

Číslo obce PRVKUK	165433
Kód obce PRVKUK	CZ052.3602.5205.165433
Kód obce	571024
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
CZ052.3602.5205.165433.01	Těchlovice	16543	165433

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Těchlovice leží cca 7 km západně od Hradce Králové a 8 km jihovýchodně od města Nechanice, v nadmořských výškách 265 – 290 m n.m. Jedná se o obec s klasickou vesnickou zástavbou (převládají rodinné domy) s turistickým vyžitím – cca 5 km směrem na severozápad se nachází historická památka - zámek Hrádek u Nechanic.

V obci je školka.

Průmysl v obci není, je zde pouze několik drobných živnostníků a pěstitelů ovoce.

Dle územního plánu obce se výhledově uvažuje s vytvořením dalších stavebních parcel a tím se zvýšením počtu obyvatel.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME + VUPE 2017 vodovod a kanalizace

Kanalizační řád kanalizace Těchlovice (B. Kouba, XI/2015)

Informace provozovatele vodovodu

Informace obce

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Těchlovice	Trvale bydlící	-	-	-	341	350	350	350
	Přechodně bydlící	-	-	-	20	20	20	20
	Celkem	-	-	-	361	370	370	370

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
Těchlovice	346	359	355	362	362	360	361	359	343	346	361	353	358	398	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Těchlovice	-	-	-	305	305	320	320

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	21	22	22	22
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	26	26	26	27
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	21,31	21,66	22,01	22,36
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	17,94	18,23	18,53	18,82
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	12,91	13,12	13,33	13,54

Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	5,03	5,11	5,20	5,28
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	3,37	3,43	3,48	3,54

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Těchlovice má realizován vodovod, který je součástí Vodárenské soustavy Východní Čechy.

Hlavní zásobní řád do obce je veden z východního směru z obce Stěžery, a dále pokračuje směrem na obce Radíkovice a Hrádek. Z tohoto hlavního řádu odbočují rozvodné řady pro zástavbu obce. Tyto řady jsou relativně nově vybudované a kapacitně dostatečné.

Zástavba obce je v tlakovém pásmu vodojemu Přím - 2 x 500 m³(309/313 m n.m.).

Na systém veřejného vodovodu obce jsou napojeni téměř všichni obyvatelé obce. Na rozvodu umístěné hydranty plní též požadavky požárního zabezpečení.

Majitelem vodovodu je společnost Vodovody a kanalizace Hradec Králové, a.s., Hradec Králové a provozovatelem je společnost Královéhradecká provozní, a.s., Hradec Králové.

Suché období v roce 2018 a v minulých letech se neprojevovalo na vydatnosti stávajících vodních zdrojů.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V návrhovém období budou na vodovodu dle potřeby napojovány nově zastavěné lokality prodloužením stávajících řadů, případně napojovány nové přípojky pro nové RD v rámci zástavby a prováděna běžná údržba sítě.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro nouzové zásobení obce Těchlovice je uvažováno s úpravnou vody Hradec Králové a stávajícího vodovodu.

Při vyřazení celého vodovodu bude obec zásobena pomocí cisteren nebo vody balené. Nouzové zásobení vodou pro přímou spotřebu bude řešeno v kombinaci s dodávkami balené vody a případně i dodávkou z lokálních zdrojů, pokud budou mít dostatečnou vydatnost a voda odpovídající kvalitu.

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
Těchlovice	-	-	-	356	536	356	356

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Těchlovice	-	-	-	0	0	356	356

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	34,14	34,14	34,14	34,14
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	21,36	21,36	21,36	21,36

E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Těchlovice	0,0	42 200,0	42 200,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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