

Holčovice - 8114.008.01.04086 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Holčovice

Číslo obce PRVKUK	8
Kód obce PRVKUK	8114.008.01.04086
Kód obce	597341
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1724 (8114) Krnov
Číslo POU Název POU	3468 Město Albrechtice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8114.008.01.04086.01	Holčovice	04086	40860
8114.008.01.04086.02	Dlouhá Ves	04084	40843
8114.008.01.04086.03	Hejnov	04085	40851
8114.008.01.04086.04	Jelení	04087	40878
8114.008.01.04086.05	Komora	04088	40886
8114.008.01.04086.06	Spálené	04089	40894

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Holčovice jsou menší obec místního významu, rozkládající se v údolí řeky Opavice a jejího pravostranného přítoku v nadmořské výšce 445 – 465 m n.m. Nachází se západně od Města Albrechtic ve vzdálenosti cca 10 km. Zástavbou prochází silnice II/453 Město Albrechtice – Holčovice – Heřmanovice. K obci Holčovice správně náleží také obce Dlouhá Ves a Jelení nacházející se v údolí říčky Kobyłka a obce Spálené, Komora a Hejnov rozkládající se v údolí řeky Opavice.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Dlouhá Ves	Trvale bydlící	-	-	-
	Přechodně bydlící	-	-	-
	Celkem	-	-	-
Hejnov	Trvale bydlící	-	-	-
	Přechodně bydlící	-	-	-
	Celkem	-	-	-
Holčovice	Trvale bydlící	718	702	683
	Přechodně bydlící	820	820	820
	Celkem	1 538	1 522	1 503
Jelení	Trvale bydlící	-	-	-
	Přechodně bydlící	-	-	-
	Celkem	-	-	-
Komora	Trvale bydlící	-	-	-
	Přechodně bydlící	-	-	-
	Celkem	-	-	-
Spálené	Trvale bydlící	-	-	-
	Přechodně bydlící	-	-	-
	Celkem	-	-	-

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
Holčovice	714	713	716	700	719	716	715	709	710	718	718	717	704	714	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Dlouhá Ves	-	-	-
Hejnov	-	-	-
Holčovice	0	0	0
Jelení	-	-	-
Komora	-	-	-
Spálené	-	-	-

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	Název části obce	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	Dlouhá Ves Hejnov Holčovice Jelení Komora Spálené	0	0	0
Maximální potřeba vody	m ³ /den	Dlouhá Ves Hejnov Holčovice Jelení Komora Spálené	0	0	0
Voda specifická z VVR	l/os x den	Dlouhá Ves Hejnov Holčovice Jelení Komora Spálené	105.7	105.7	105.7

Voda specifická z VFC	l/os x den	Dlouhá Ves Hejnov Holčovice Jelení Komora Spálené	105.7	105.7	105.7
Voda specifická z VFD	l/os x den	Dlouhá Ves Hejnov Holčovice Jelení Komora Spálené	85.7	85.7	85.7
Voda specifická z VFO	l/os x den	Dlouhá Ves Hejnov Holčovice Jelení Komora Spálené	20	20	20
Voda specifická z VNF	l/os x den	Dlouhá Ves Hejnov Holčovice Jelení Komora Spálené	0	0	0

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Holčovice není v současné době vybudovaný veřejný vodovod. Zdrojem pitné vody jsou vlastní domovní studny, u nichž nelze zaručit vydatnost ani kvalitu vody.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Při povodni v roce 1997 byla většina studní kontaminována. Z těchto důvodů bylo v obci provedeno 6 veřejně přístupných vrtů, z nichž jen jeden vyhověl vyhlášce č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

V rámci hydrogeologického průzkumu byla vytipována lokalita U Hájenky, kde se předpokládá provedení dvou vrtů do hl. 40 m o vydatnosti 2,0 – 2,5 l/s. U zdroje je nutno vyhlásit PHO. Voda z vrtů bude čerpána do ÚV s akumulací 2 x 50 m³ (560,00-557,25). Úpravna vody zabezpečí odstraňování manganu a železa.

HTP (sídla Spálené a Komora) bude zásobováno pitnou vodou přímo z akumulace u ÚV a bude ukončeno v P.K.

STP 10 m³ (520,00-517,50). Z této přerušovací komory bude zásobována část sídla Komora a část Holčovic. Zbývající část obce a Hejnov bude pod tlakem P.K.

DTP 10 m³ (480,00-477,50). Celková délka nově navržených řadů je cca 14 600 m. V první etapě by byly vybudovány rozvodné řady v Komoře, Holčovicích a Hejnově (10510m), v druhé etapě pak ve Spáleném (4 090 m).

Alternativně je možno uvažovat s vybudováním veřejného vodovodu pouze pro nejintenzivněji zastavěné území částí obce (Holčovice, Hejnov a Komora). Zástavba ve zbývajících sídlech Holčovic je velmi roztroušena a vybudování veřejného vodovodu by bylo ekonomicky velmi náročné a neefektivní.

Jako zdroj vody jsou navrženy dva vodárenské vrty HV 1 a HV 2 jižně od zástavby. Ze zdrojů bude voda čerpána do vodojemu 2 x 75 m³ (525,00), který je umístěn nad centrální částí obce. Rozvodná síť je navržena převážně ve stávajících komunikacích. Celková délka nově navržených řadů Holčovicích, Hejnově a Komoře je cca 6 800 m.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou
Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobování pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Dlouhá Ves	-	-	-
Hejnov	-	-	-
Holčovice	0	0	0
Jelení	-	-	-
Komora	-	-	-
Spálené	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Dlouhá Ves	-	-	-
Hejnov	-	-	-
Holčovice	0	0	0
Jelení	-	-	-
Komora	-	-	-
Spálené	-	-	-

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	Název části obce	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	Dlouhá Ves	112	109.6	106.6
		Hejnov			
		Holčovice			
		Jelení			
		Komora			
		Spálené			
Produkce komunálního znečištění	kg/den	Dlouhá Ves	31.6	30.9	30.1
		Hejnov			
		Holčovice			
		Jelení			
		Komora			
		Spálené			

Produkce průmyslových OV	m ³ /den	Dlouhá Ves Hejnov Holčovice Jelení Komora Spálené	0	0	0
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	Dlouhá Ves Hejnov Holčovice Jelení Komora Spálené	0	0	0

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

V obci Holčovice není pro žádné sídlo vybudována soustavná kanalizační síť. Odpadní vody z jednotlivých objektů jsou čištěny individuálně, tj. jsou čištěny v domovních čistírnách odpadních vod, nebo jsou svedeny do bezodtokových jímek či septiků, které mají přepady zaústěny do povrchových příkopů, případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu.

Výjimku tvoří objekt zdravotního střediska, kde je vybudována lokální ČOV. Na čistírnu je dále napojen obytný dům č.p.130. Provoz a údržbu ČOV zajišťuje obecní úřad.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k charakteru obytné zástavby v obci a předpokládané značné výši investičních nákladů na výstavbu nové kanalizace včetně čistírny odpadních vod doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje.

V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či bezodtokové jímky pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využití stávajících septiků (bezodtokových jímek) pro mechanické předčištění odpadních vod s následným dočištěním na zemních (půdních) filtrech.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace.

D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Dlouhá Ves	-	-	-
Hejnov	-	-	-
Holčovice	-	-	-
Jelení	-	-	-
Komora	-	-	-
Spálené	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	

