

Hošťálkovy - 8114.009.01.04609 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Hošťálkovy

Číslo obce PRVKUK	9
Kód obce PRVKUK	8114.009.01.04609
Kód obce	597392
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1724 (8114) Krnov
Číslo POU Název POU	3441 Krnov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8114.009.01.04609.01	Hošťálkovy	04609	46094

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Hošťálkovy (390 - 420m n.m.) se nachází severozápadně od města Krnov ve vzdálenosti cca 7 km. Obytná zástavba, kterou tvoří původní zemědělské usedlosti či nově vybudované rodinné domky se rozkládá v údolí Kobylího potoka, který dělí zastavené území obce na dvě část. Administrativně patří pod správu obecního úřadu Hošťálkovy katastrální území Křížová, Staré Purkartice a Vraclávek. Ze západu na východ územím prochází silnice Krásné Loučky – Karlovice. V centrální části obce se nachází ÚSP s kapacitou cca 140 míst.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Hošťálkovy	Trvale bydlící	344	360	381
	Přechodně bydlící	30	30	30
	Celkem	374	390	411

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
Hošťálkovy	570	574	579	590	583	586	584	584	588	599	616	616	614	617	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Hošťálkovy	342	357	377

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	42	46	49
Maximální potřeba vody	m ³ /den	63	68	74
Voda specifická z VVR	l/os x den	123,00	127,40	130,60
Voda specifická z VFC	l/os x den	101,50	100,30	98,90
Voda specifická z VFD	l/os x den	74,10	74,10	74,10
Voda specifická z VFO	l/os x den	27,40	26,20	24,90
Voda specifická z VNF	l/os x den	21,60	27,10	31,70

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Hošťálkovy je veřejný vodovod, který byl budován postupně. Nyní je na něj napojeno cca 98 %

obyvatelstva. Dva vodní zdroje se nacházejí západně od obce a plně pokrývají potřeby obce. Kopaná studna St-1 má vydatnost 2,35 l/s a vrt H-2 vydatnost 1,8 l/s. Voda z obou zdrojů je vedena do prostoru aerační stanice, odtud do zemního vodojemu 2 x 150 m³ a dále pak do vodovodní sítě rozdělené redukční stanicí na 2 tlaková pásma. Zásobovací řad mezi vodními zdroji a vodojemem má délku cca 1,14 km, rozvodná síť pak cca 3 km. Vše je provedeno v plastu.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Obec Hošťálkovy připravuje investice do rozšíření vodovodu a kanalizace v Hošťálkovech do lokality „Na Krasov“. Půjde o vybudování nového vodovodu a kanalizace v délce cca 400 metrů. Vodovod bude s tlakovou stanicí. Dále obec Hošťálkovy připravuje rozšíření vodovodu na části místní Vraclávek.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V obci jsou využívány stávající podzemní zdroje.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

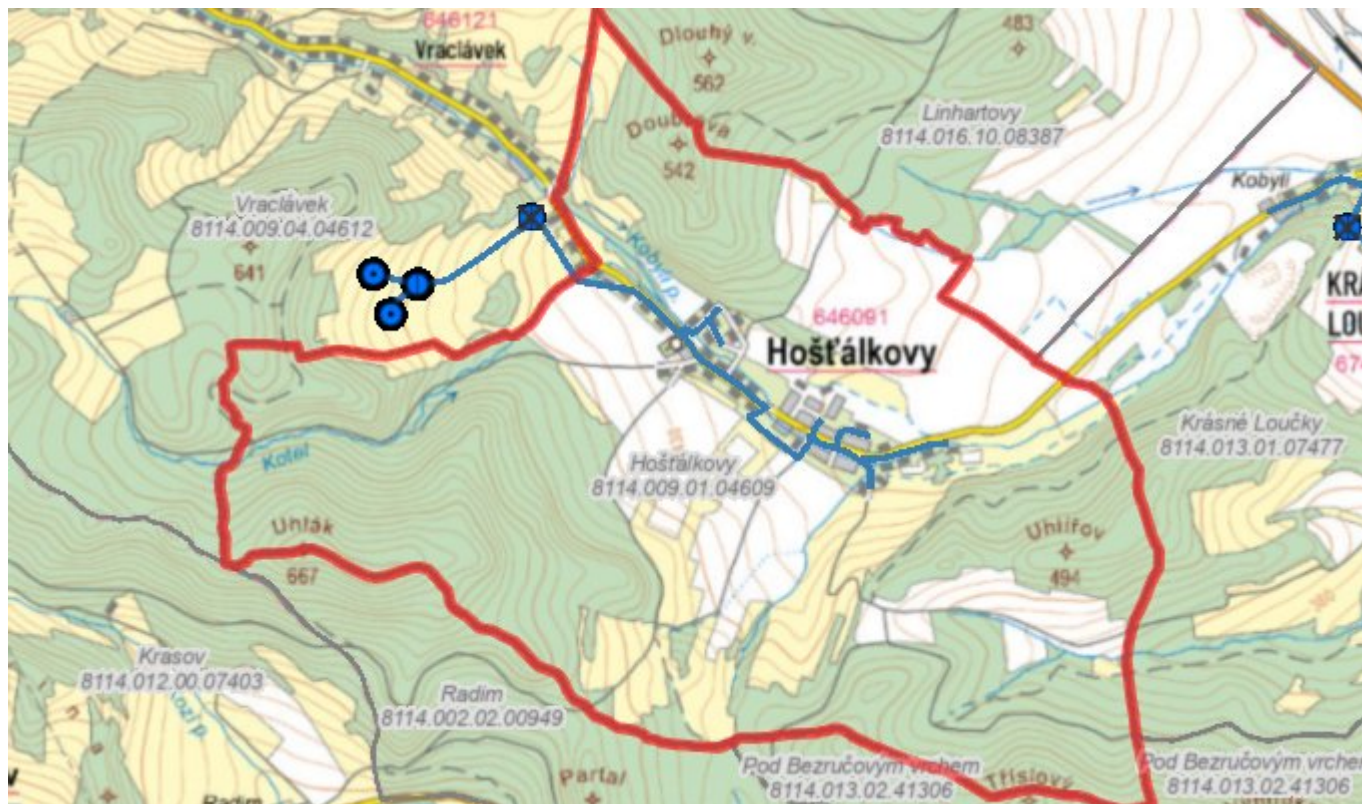
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

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 zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení 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	
Hošťálkovy	334	348	346	

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV			
	2020	2025	2030	
Hošťálkovy	312	327	312	

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	60,70	63,60	67,10
Produkce komunálního znečištění	kg/den	19,80	20,80	21,90

Produkce průmyslových OV	m ³ /den	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

V centrální části obce je vybudována splašková kanalizace oddílné stokové soustavy, která odvádí odpadní vody na mechanicko - biologickou ČOV. Celková délka stávající kanalizace je 3 690 m, profil kanalizace provedené v plastu je DN 200 – 300 mm. Na stokovou síť je napojen areál ÚSP. Stávající mechanicko - biologická ČOV typu „MONOBLOK“, respektive její modernizované varianty SBR (Sequencing Batch Reactor) byla uvedena do trvalého provozu v roce 2000 a má dostatečnou kapacitu i čistící efekt pro likvidace odpadních vod z celého zájmového území.

Okrajové části obce nejsou odkanalizované. Likvidace splaškových odpadních vod z jednotlivých objektů obytné zástavby probíhá lokálně přímo u zdroje. Splaškové odpadní vody se převážně akumuluji v septicích a bezodtokových jímkách. Ty mají přepady zaústěny do povrchových příkopů případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu.

Významní producenti odpadních vod

Mimo zmíněný ústav a drobnou občanskou vybavenost v zájmovém území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Pro odkanalizování 100 % obytné zástavby je potřeba vybudovat dalších cca 1 000 m splaškové kanalizace oddílné stokové soustavy. Navržena kanalizace bude napojena na stávající stokovou síť v povodí ČOV.

Likvidace odpadních vod je navržena na stávající mechanicko-biologické ČOV obce Hošťálkovy, která má dostatečnou kapacitu a čistící efekt.

V současné době obec Hošťálkovy připravuje investice do rozšíření vodovodu a kanalizace do lokality „Na Krasov“. Půjde o vybudování nového vodovodu a kanalizace v délce cca 400 metrů.

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
Hošťálkovy	-	756,0	756,0
Celkem	-	756,0	756,0

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
22. 12. 2016	2/78	usnesení zastupitelstva	