

Heřmanice u Oder - Véska - 8116.001.02.03855 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Heřmanice u Oder

Číslo obce PRVKUK	1
Kód obce PRVKUK	8116.001.02.03855
Kód obce	568562
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1872 (8116) Odry
Číslo POU Název POU	3654 Odry



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8116.001.02.03855.02	Véska	03855	38555

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Véska je velmi malá místní část Heřmanic severozápadně od Oder. Místní část leží na náhorní planině Oderských vrchů.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Véska	Trvale bydlící	64	52	51
	Přechodně bydlící	25	25	25
	Celkem	89	77	76

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
Heřmanice u Oder	343	326	322	320	326	319	322	327	336	333	338	357	365	361	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Véska	57	52	51

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	7	7	8
Maximální potřeba vody	m ³ /den	11	11	12
Voda specifická z VVR	l/os x den	122,80	142,60	161,20
Voda specifická z VFC	l/os x den	119,30	121,40	121,90
Voda specifická z VFD	l/os x den	97,60	97,60	97,60
Voda specifická z VFO	l/os x den	21,80	23,90	24,30
Voda specifická z VNF	l/os x den	3,50	21,10	39,30

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Ve Vésce je vybudován vodovod s uvedením do provozu v roce 1975. V současné době je vodovod provozován

SmVaK Ostrava a.s. RS Nový Jičín.

Vodovod v obci je napojen na OOV přes síť Heřmanice.

V prostoru uzavíracího objektu štol OOV v Dolejších Kunčicích je provedeno odbočení z přivaděče DN 1 600. V objektu je provedena instalace čerpadel, kterými je voda čerpána do vodojemu Kamenka 150 m³. Výtlačný řad je položen v celkové délce 3 661 m s úseky z tvárné litiny a PVC v DN 100. Výtlačný řad je ukončen ve VDJ Kamenka 150 m³ s úpravou ve vystrojení armaturní komory.

Na základě posouzení vodohospodářských poměrů zájmového území a provedeném vodoprávním řízení bylo rozhodnuto o zrušení místních zdrojů (zdroje v Kaménce - HM2, Heřmanicích - HM 3, Vésce).

Rozvody v obci jsou z litiny a oceli DN 80 - DN 100 v celkové délce 1 077 m.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající zásobování v obci je plně vyhovující.

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, 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 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	
Věska	12	9	10	

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV			
	2020	2025	2030	
Věska	0	0	0	

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	9,80	8,00	7,60
Produkce komunálního znečištění	kg/den	2,70	2,20	2,00

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

Místní část Véska má v vybudovaný cca 540 m dlouhý úsek jednotné kanalizace v centru obce. Odpadní vody jsou po individuálním předčištění v septicích či domovních ČOV odváděny trativody nebo přímo do potoka. U části rodinných domků jsou odpadní vody akumulovány v bezodtokových jímkách a následně vyváženy. Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

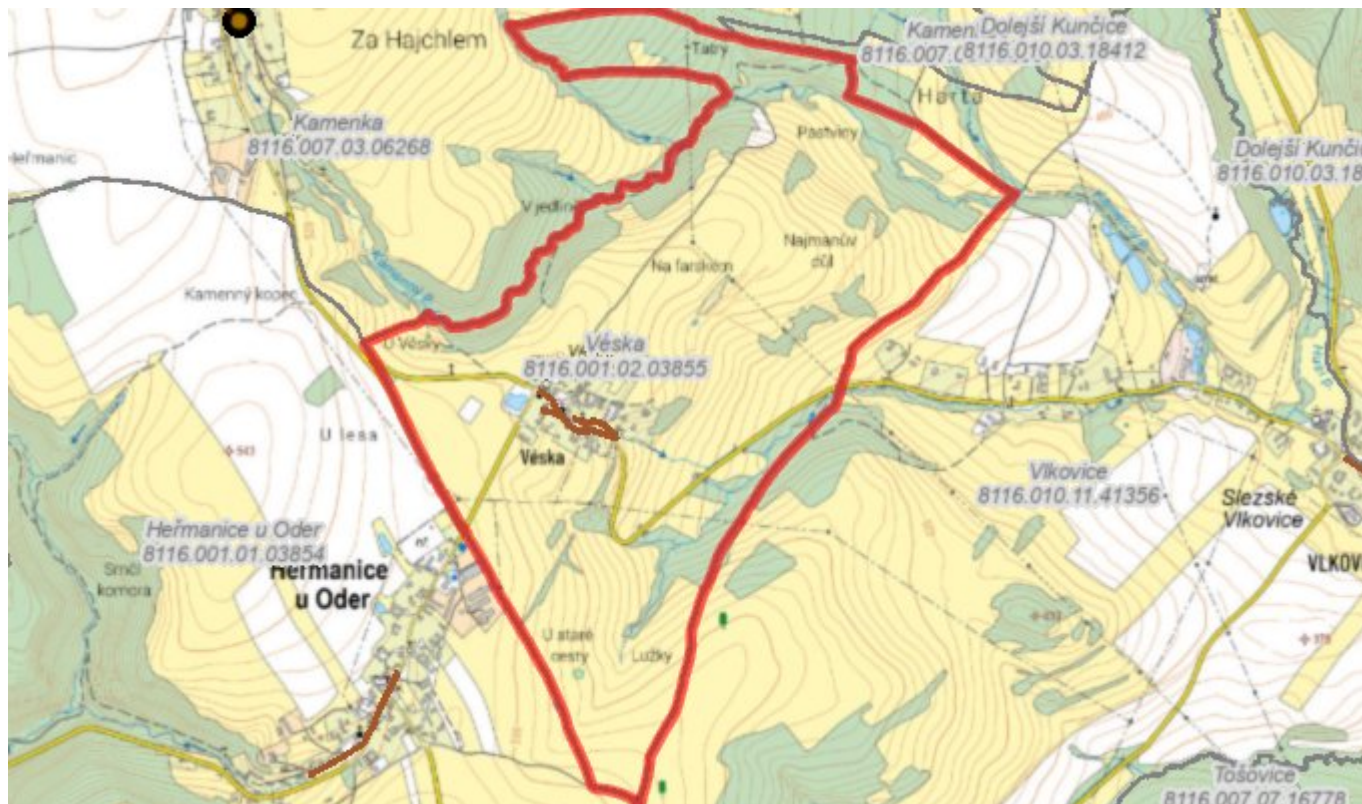
Vzhledem k velikosti sídla a charakteru obytné zástavby doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje.

V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či žumpy pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využití stávajících septiků (žump) 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
Věska	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
22. 9. 2010	13/1230	usnesení zastupitelstva	