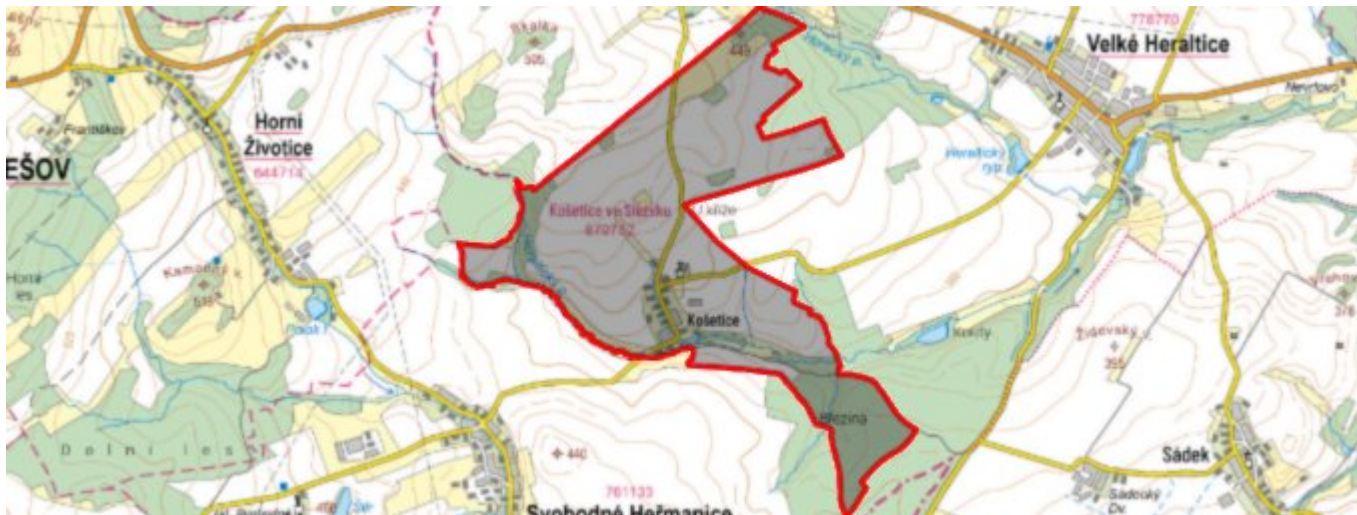


Velké Heraltice - Košetice - 8117.038.02.07078 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Velké Heraltice

Číslo obce PRVKUK	38
Kód obce PRVKUK	8117.038.02.07078
Kód obce	510891
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1945 (8117) Opava
Číslo POU Název POU	3760 Opava



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8117.038.02.07078.02	Košetice	07078	70785

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Administrativně patří Košetice pod správu obecního úřadu Velké Heraltice. Jedná se o velmi malé sídlo venkovského charakteru bez výrazného centra, které leží na hranici okresu v severozápadní části řešeného území. Obytná zástavba, kterou tvoří výhradně rodinné domky je soustředěná podél místní komunikace Malé Heraltice - Svobodné Heřmanice. Sídlem protéká málovodná místní vodoteč, která je levostranným přítokem Heraltického potoka.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Košetice	Trvale bydlící	85	83	81
	Přechodně bydlící	0	0	0
	Celkem	85	83	81

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
Velké Heraltice	1576	1629	1659	1661	1626	1625	1632	1609	1611	1628	1622	1608	1592	1608	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Košetice	0	0	0

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	0	0	0
Maximální potřeba vody	m ³ /den	0	0	0
Voda specifická z VVR	l/os x den	106,60	104,50	102,50
Voda specifická z VFC	l/os x den	106,60	104,50	102,50
Voda specifická z VFD	l/os x den	82,50	82,50	82,50
Voda specifická z VFO	l/os x den	24,10	22,00	20,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Košetice (400 - 375 m n. m.) nemají vybudován veřejný vodovod. Voda je získávána z domovních studní a její kvalita i množství je nevyhovující. Bytovka ZD je napojena na vodovod ZD Slezská Hořina.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Zásobování obyvatelstva pitnou vodou bude ponecháno z vlastních zdrojů.

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 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
Košetice	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	12,00	11,80	11,50
Produkce komunálního znečištění	kg/den	2,90	2,90	2,80
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 místní části Košetice je vybudovaná stoka podél státní silnice Malé Heraltice - Svobodné Heřmanovice. Jedná se o dešťovou kanalizaci odvádějící vody ze silnice do otevřené příkopy a následně do vodoteče.

Čištění odpadních vod v obci je zajištěno v septicích či domovních ČOV, které mají přepady zaústěny přímo do povrchových vodotečí případně travivodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Část zástavby má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV.

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 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
Košetice	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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

22. 12. 2016	2/78	usnesení zastupitelstva	
--------------	------	-------------------------	--