

Útěchovice - CZ063.3304.6110.427 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Útěchovice

Číslo obce PRVKUK	427
Kód obce PRVKUK	CZ063.3304.6110.427
Kód obce	548987
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	388 (6110) Pelhřimov
Číslo POU Název POU	809 Pelhřimov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3304.6110.427.01	Útěchovice	17557	175579

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Útěchovice se nachází severozápadně od města Pelhřimov ve vzdálenosti cca 8 km. Obcí protéká místní bezejmenný vodní tok a je zde návesní rybník. Rozsah zástavby je v rozmezí 530 - 550 m n.m. Obec se nachází v povodí VN Švihov.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Útěchovice	Trvale bydlící	85	85	85	82	83	83	84
	Přechodně bydlící	10	10	10	5	5	5	5
	Celkem	95	95	95	87	88	88	89

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Útěchovice

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Útěchovice	80	80	80	85	85	85	85

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	10	11	14	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	15	17	21	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	124,20	139,65	173,66	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	124,20	121,40	118,90	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	94,60	91,80	89,30	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	29,60	29,60	29,60	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	18,25	54,76	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec má veřejný vodovod. Zdrojem vody pro vodovod je jímací vrt hloubky 80 m, ze kterého je voda čerpána do zemního železobetonového VDJ 50 m³. Původní prameniště tvořené 5 kopanými studny bylo postupně rekonstruováno. V současné době lze používat pouze dvě studny, ostatní jsou z důvodu nedostatečné kvality odpojeny a nevyužívány. Z vodojemu je voda gravitačně svedena do spotřebiště řadem DN 100 mm délky 830

m. Rozvodné řady jsou z PVC DN 80 mm délky cca 1500 m.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Předpokládá se vyhledání a napojení nového vodního zdroje vody pro posílení dodávky vody do veřejného vodovodu. Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů (zejména vrtu, ÚV a VDJ). Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Útěchovice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

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
Útěchovice	-	-	-	-	-	85	85

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Útěchovice	-	-	-	-	-	85	85

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci žije v současnosti 77 trvale bydlících obyvatel, z nichž je většina napojena na jednotnou kanalizaci. Odpadní vody jsou odváděny přes septiky kanalizací přímo do vodního toku nebo zachycovány v bezodtokých jímkách.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se dostavba a rekonstrukce jednotné kanalizace a výstavba čistírny odpadních vod.

V obci bude vybudována ČOV.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Útěchovice

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Útěchovice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Útěchovice	2 000,0	3 000,0	5 000,0
Obec Útěchovice celkem	2 000,0	3 000,0	5 000,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Útěchovice	-	-	-
Obec Útěchovice celkem	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.