

Kunčice - 7111_028_03_07708

A. OBEC

Staré Město

Číslo obce PRVKUK	0028
Kód obce PRVKUK	7111_028_03_07708
Kód obce	541079
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	2020 (7111) Šumperk
Číslo POU Název POU	3832 Hanušovice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3809.7111.0028.03	Kunčice	07708	77089

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Kunčice je podhorské středisko s významnou rekreační funkcí, administrativně spadající pod správu obecního úřadu Staré Město. Jedná se o rekreační osadu, která leží severně od Starého Města a jejíž zástavba se převážně rozprostírá kolem místní komunikace. Obcí protéká stejnojmenný potok. V řešeném období se nepředpokládá nárůst v počtu obyvatel, je zde převážná část rekreaantů, kterých je 316 a do výhledu se předpokládá, že tento stav bude nezměněn.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	72	74	75	54	49	45	41
přechodně bydlící	316	316	316	316	0	0	0
celkem	388	390	391	370	49	45	41

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	0	0	0

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obyvatelé a rekreatanti jsou zásobeni z domovních studní. Kvalita vody ani vydatnost studní není obyvateli sledována.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

V Kunčicích je uvažována výstavba nového veřejného vodovodu v rámci projektu „Vodovod Chrastice, Stříbrnice, Kunčice, Nová Seninka, Malé Vrbno“. Voda bude čerpána z vrtu o průměru DN 250 v údolní nivě Kunčického potoka (652 m.n.m.) z hloubky přibližně 20 m o vydatnosti přibližně 2 l/s do vodojemu 20 m³, kde bude voda akumulována. Výtlačné potrubí bude 63x3,8mm HDPE délky 10m. Z vodojemu bude voda rozváděna vodovodní sítí z potrubí HDPE DN 80 délky 1865,13m. Vodovod bude plnit funkci požárního vodovodu, z toho důvodu budou po trase osazeny hydranty.

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

V rámci lokality Kunčice je uvažován nový zdroj podzemní vody pro účely úpravy na vodu pitnou. Nový zdroj hluboký přibližně 20 m by se měl nacházet v údolní nivě Kunčického potoka (652 m.n.m.) a měl by dosahovat vydatnosti 2 l/s.

Časový harmonogram

Výstavba vodovodu 2018 – 2019.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci není vybudován veřejný vodovod, v případě zhoršení kvality vody ve studních, nebo při kritickém nedostatku vody v nich, budou obyvatelé zásobeni z individuálně z přistavené cisterny, nebo balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 0,5 m³ /den a na další dny je to 1,5 m³.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem	Návrh					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Návrh					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Návrh					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	0	0	40

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Sídlo nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody jsou čištěny v septicích nebo zachycovány v jímkách na vyvážení. Recipientem odpadních vod je Kunčický potok.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Pokud dojde k plánovanému rozvoji rekreačních kapacit, bude v celém sídle vybudována oddílná splašková kanalizace z kameninových nebo plastových trub, profilů DN 250 a DN 300 v celkové délce zhruba 1 700 m.

Pro čištění splaškových odpadních vod je uvažováno s výstavbou nové aktivační čistírny odpadních vod pod obcí, s kapacitou 47 m³/den. Vyprodukovaný kal bude alespoň dvakrát ročně vyvážen na zemědělské pozemky.

Časový harmonogram

Výstavba splaškové kanalizace se předpokládá pouze v případě naplnění prognóz růstu rekreačních kapacit. Výstavba splaškové kanalizace se do roku 2030 nepředpokládá.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Návrh					UR/54/39/2018

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
6 000,0	0,0	6 000,0

Mapa

