

Škrdlovice - CZ063.3714.6115.721 - stav 8. 11. 2022

A. OBEC

Škrdlovice

Číslo obce PRVKUK	721
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6115.721
Kód obce	596876
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1708 (6115) Žďár nad Sázavou
Číslo POU Název POU	3417 Žďár nad Sázavou



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6115.0721.01	Škrdlovice	16270	162701

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Škrdlovice se nachází severně od města Žďár nad Sázavou ve vzdálenosti cca 8 km. Rozsah zástavby je v rozmezí 632 - 657 m n.m. Obec Škrdlovice se nachází v CHKO Žďárské vrchy.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Škrdlovice	trvale bydlící	579	578	578	634	643	651	656
	přechodně bydlící	5 068	5 058	5 056	5 056	5 056	5 056	5 056
	celkem	5 647	5 636	5 634	5 690	5 699	5 707	5 712
Obec Škrdlovice celkem	trvale bydlící	579	578	578	634	643	651	656
	přechodně bydlící	5 068	5 058	5 056	5 056	5 056	5 056	5 056
	celkem	5 647	5 636	5 634	5 690	5 699	5 707	5 712

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Škrdlovice	612	635	639	667	655	651	651	665	656	667	656	656	668	668	668	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Škrdlovice	570	571	574	634	643	651	656
Obec Škrdlovice celkem	570	571	574	634	643	651	656

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Škrdlovice má vybudovaný veřejný vodovod. Prameniště vodovodu má 7 studní, voda je ze sběrné studny čerpána přes odkyselovací stanici do VDJ Škrdlovice 2 x 250 m³ (688,3/685 m n.m.). V roce 2005 a 2009 byla realizována stavba vodovodu v délce 480 m pro objekt DPS a byl prodloužen vodovodní řad v délce 167 m pro rodinné domy u Markytského rybníka. Na vodovod je dále napojena i obec Karlov a rekreační oblast Velké Dářko.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Předpokládá se posílení vodních zdrojů.

Dále se navrhuje napojení nového vrtu Karlov realizovaného v roce 2020 do úpravny vody a VDJ Škrdlovice a výstavba výtlačného vodovodního řadu od sběrné studny stávajícího jímacího území do VDJ Škrdlovice.

Vzhledem k technickému stavu vodovodní sítě se předpokládá v obci Škrdlovice zkapacitnění vodovodní sítě.

Rovněž se navrhuje modernizace (intenzifikace) úpravny vody a VDJ Škrdlovice a nový přívodní řad z VDJ do spotřebiště obce Škrdlovice.

Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se rovněž předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů.

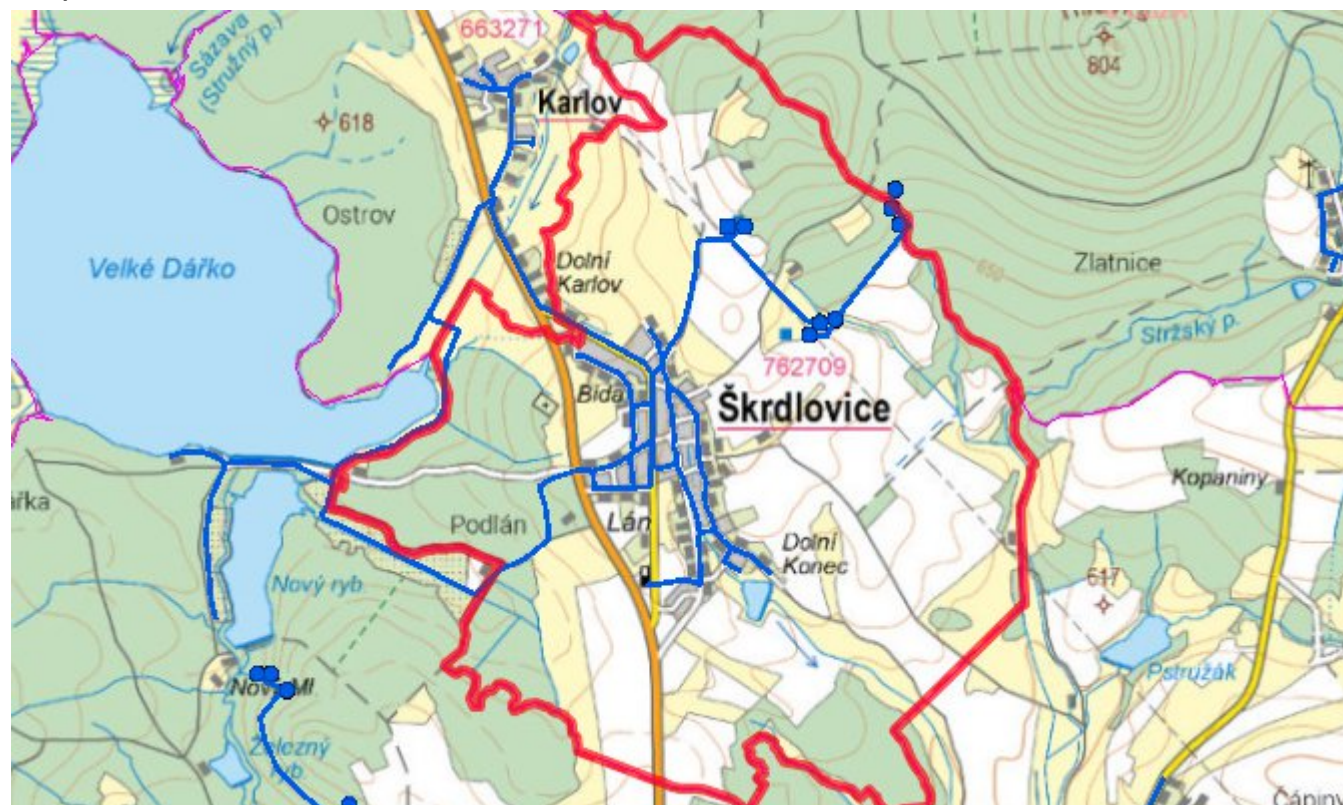
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

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

Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Škrdlovice	110	110	110	634	643	651	656
Obec Škrdlovice celkem	110	110	110	634	643	651	656

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Škrdlovice má z r. 2013 vybudovanou splaškovou kanalizaci o délce cca 8277 m, která je výtlačkem napojena na kanalizační síť obce Světnov a odpadní vody jsou odvedeny na mechanicko-biologickou ČOV Světnov. Vyčištěné odpadní vody jsou vypouštěny do Stržského potoku. Původní jednotná kanalizace slouží jako dešťová.

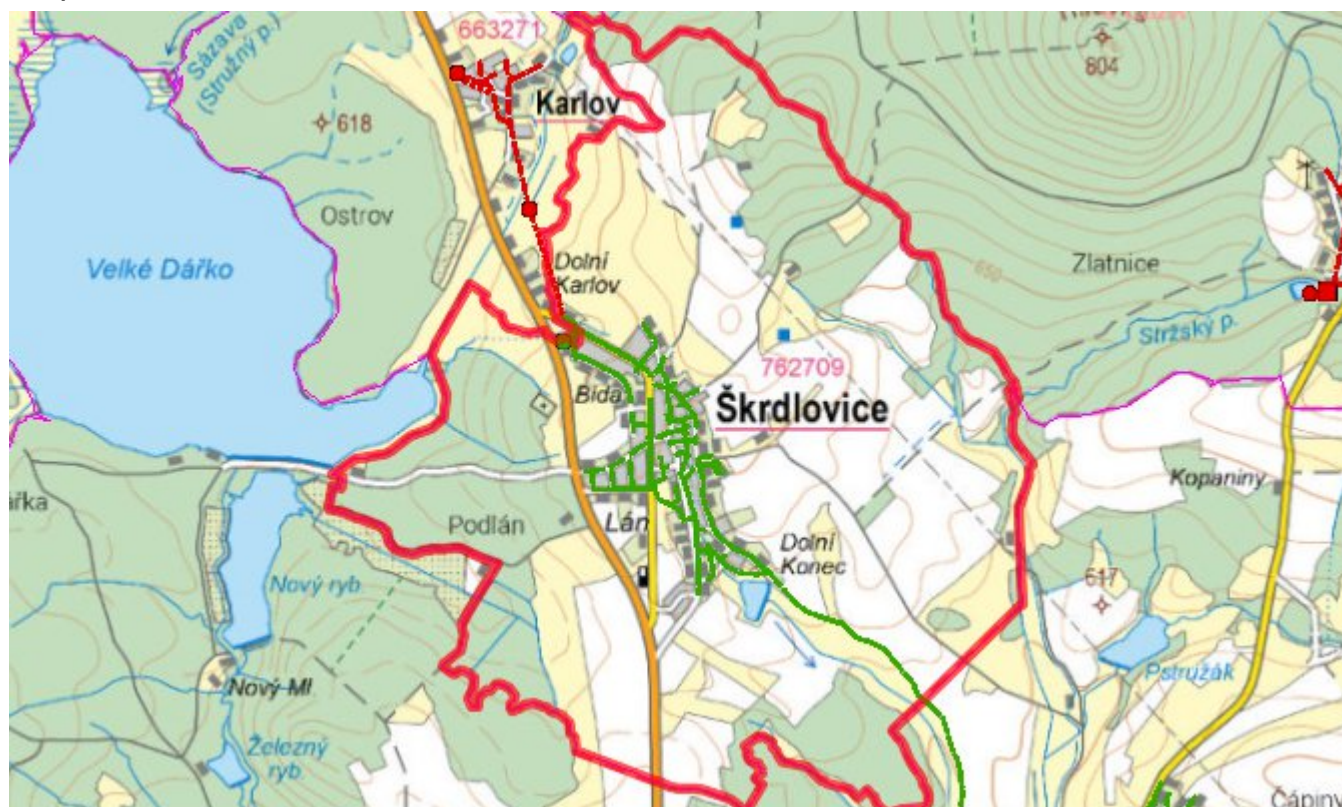
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována. Do kanalizace obce Škrdlovice bude čerpána odpadní voda z obce Karlov.

Časový harmonogram

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

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.

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Škrdlovice	61 500,0	-	61 500,0
Obec Škrdlovice celkem	61 500,0	-	61 500,0

AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
8. 11. 2022	0445/06/2022/ZK	usnesení zastupitelstva	Změna technického řešení v oblasti zásobování pitnou vodou.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.