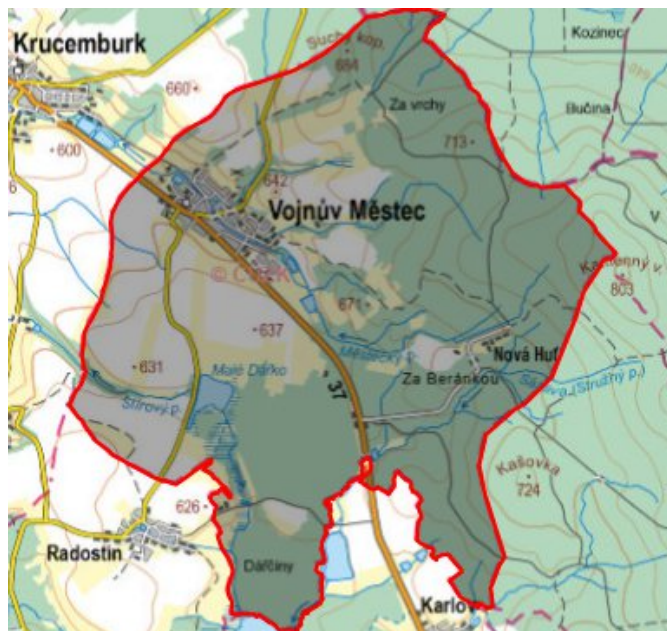


Vojnův Městec - CZ063.3714.6115.726 - stav 12. 12. 2023

A. OBEC

Vojnův Městec

Číslo obce PRVKUK	726
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6115.726
Kód obce	597091
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
CZ063.3714.6115.0726.01	Vojnův Městec	18460	184608
CZ063.3714.6115.0726.02	Nová Huť	18459	184594

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Městys Vojnův Městec se nachází severně od města Žďár nad Sázavou ve vzdálenosti cca 15 km. Městys se skládá ze dvou místních částí Nová Huť a Vojnův Městec. Obcí protéká Městecký potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 530 - 555 m n.m. Městys Vojnův Městec 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
Nová Huť	trvale bydlící	5	5	5	3	3	3	3
	přechodně bydlící	13	13	13	13	13	13	13
	celkem	18	18	18	16	16	16	16
Vojnův Městec	trvale bydlící	702	701	700	771	779	785	789
	přechodně bydlící	95	95	95	95	95	95	95
	celkem	797	796	795	866	874	880	884
Obec Vojnův Městec celkem	trvale bydlící	707	706	705	774	782	788	792
	přechodně bydlící	108	108	108	108	108	108	108
	celkem	815	814	813	882	890	896	900

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
Vojnův Městec	755	786	787	774	777	772	768	769	777	777	773	773	775	775	775	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nová Huť	5	5	5	3	3	3	3
Vojnův Městec	700	700	700	740	745	751	755
Obec Vojnův Městec celkem	705	705	705	743	748	754	758

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Nová Huť

Část městyse Nová Huť má vybudovaný veřejný vodovod z r. 1978. Prameniště vodovodu má studnu o vydatnosti 0,3 l/s, ze studny je voda vedena gravitačně do části městyse.

Místní (městská) část Vojnův Městec

Část městyse Vojnův Městec má vybudovaný veřejný vodovod. Zdrojem pitné vody jsou dvě prameniště s celkem 8 kopanými studnami. U studny S5 je proveden jímací zářez v délce 10 m. Voda je svedena svodným řadem přes armaturní šachtu do odkyselovací stanice, kde jsou 3 filtry. Pro akumulaci vody byl v obci vybudován VDJ Vojnův Městec 2 x 100 m³ (627,70/624,50 m n.m.). Z vodojemu je část městyse zásobena gravitačně.

V roce 2005 a 2008 byla realizována výstavba vodovodních řadů v celkové délce 552 m pro lokalitu rodinných domů.

Část městyse má vybudované 2 vrty pro posílení vodních zdrojů.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Nová Huť

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Místní (městská) část Vojnův Městec

Předpokládá se napojení 2 vrtů pro posílení vodních zdrojů.

Předpokládá se zkapacitnění vodovodní sítě a její zaokruhování, úprava tlakových poměrů. Pro zlepšení jakosti vody je nutná intenzifikace a modernizace úpravny vody.

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

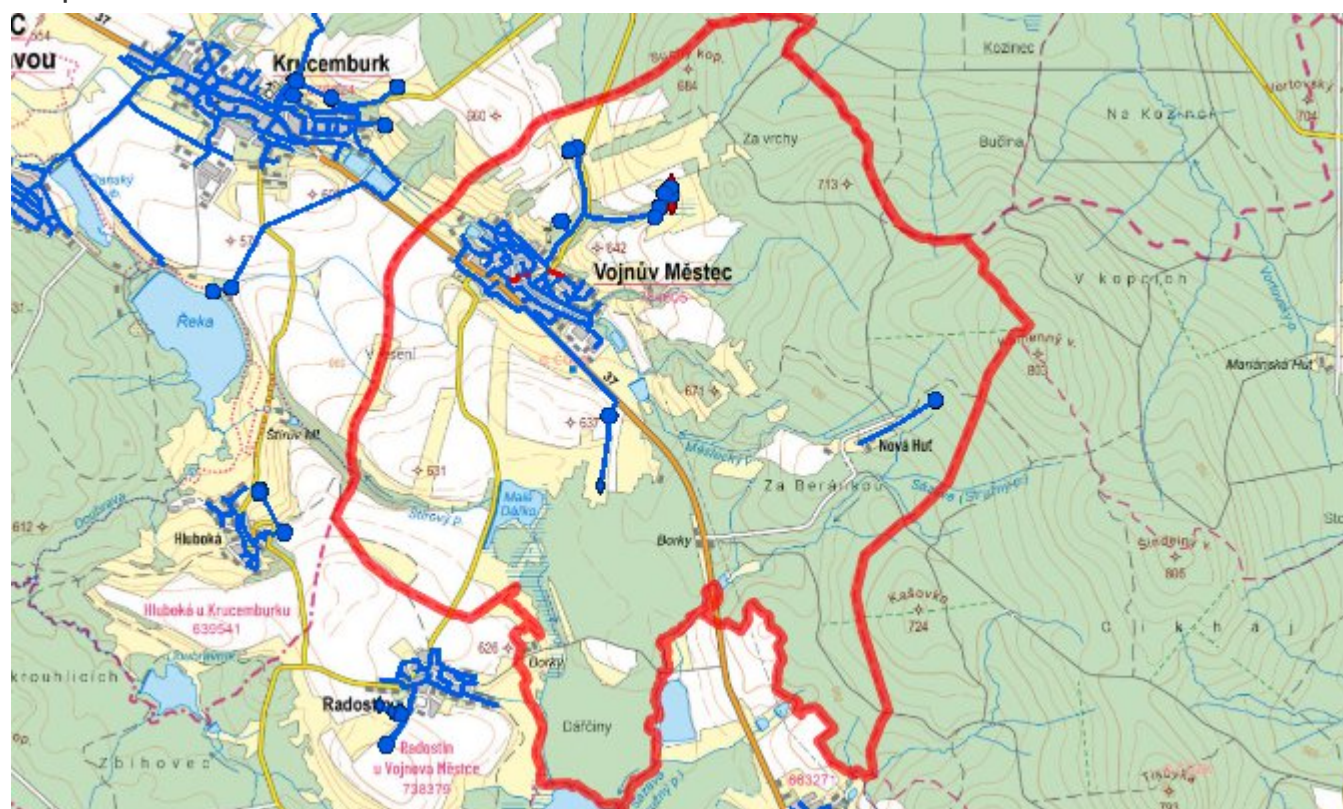
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro městyse Vojnův Městec 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
Nová Huť	0	0	0	0	0	0	0
Vojnův Městec	0	0	0	740	745	751	755
Obec Vojnův Městec celkem	0	0	0	740	745	751	755

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Nová Huť

Část městyse Nová Huť nemá veřejnou kanalizační síť ani čistírnu odpadních vod. Odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokých jímek.

Místní (městská) část Vojnův Městec

Část městyse Vojnův Městec má z r. 2010 - 2011 vybudovanou splaškovou kanalizaci o délce cca 7805 m a mechanicko-biologickou čistírnu odpadních vod o kapacitě 800 EO. Původní jednotná kanalizace slouží jako dešťová.

Vyčištěné odpadní vody jsou vypouštěny do Městeckého potoka.

V části městyse je vybudována ČOV.

V současnosti napojené obce (místní části): Vojnův Městec

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svaz z obcí (místních částí): Nová Huť

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Místní(městská) část Nová Huť

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

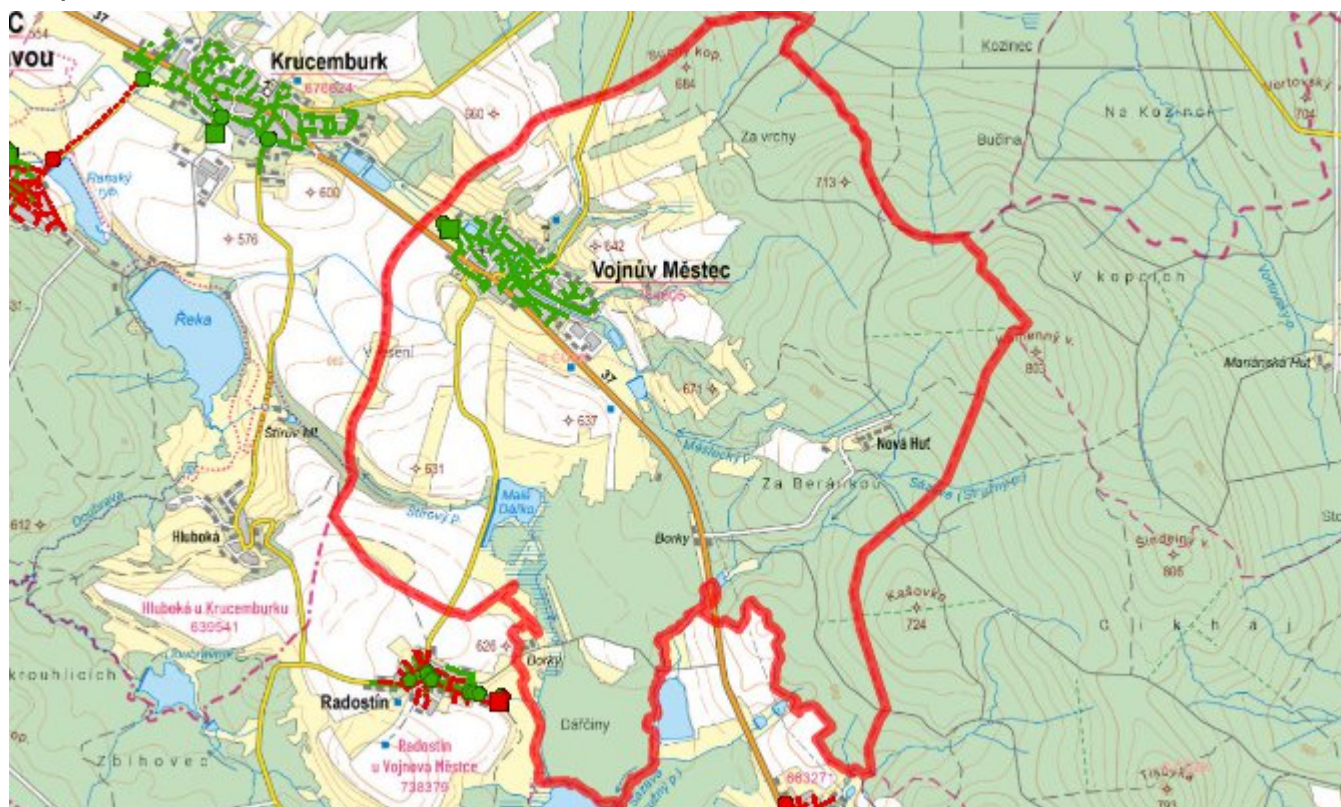
Místní(městská) část Vojnův Městec

Předpokládá se dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro městys Vojnův Městec 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
Nová Huť	-	-	-
Vojnův Městec	1 500,0	-	1 500,0
Obec Vojnův Městec celkem	1 500,0	-	1 500,0

AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
12. 12. 2023	0564/07/2023/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.