Vídeň - CZ063.3714.6114.675 - stav 1. 1. 2021

A. OBEC

Vídeň

Číslo obce PRVKUK	675
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6114.675
Kód obce	597058
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1694 (6114) Velké Meziříčí
Číslo POU **Název POU**	3409 Velké Meziříčí



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6114.675.01	Vídeň	18154	181544

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Vídeň se nachází severně od města Velké Meziříčí, ve vzdálenosti cca 5 km. Rozsah zástavby je v rozmezí 500 - 530 m n.m.

Obec se nachází v OP VN Mostiště.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vídeň	Trvale bydlící	374	373	373	421	432	442	450
	Přechodně bydlící	0	0	0	9	9	9	12
	Celkem	374	373	373	430	441	451	462

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Vídeň

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vídeň	374	373	373	421	432	442	450

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m^3/den	51	55	61	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	77	82	92	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	128,57	133,15	140,74	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	119,50	118,00	117,10	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	53,80	52,20	51,20	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	65,70	65,80	65,90	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	9,07	15,15	23,64	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Vídeň má vybudovaný veřejný vodovod. Obec je zásobena pitnou vodou z ÚV Mostiště a je připojena přímo na přivaděč Velké Meziříčí – Třebíč. Voda v síti je pod tlakem VDJ Vídeň 2 x 1000 m3 (549,3/543,8 m n.m.).

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

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.

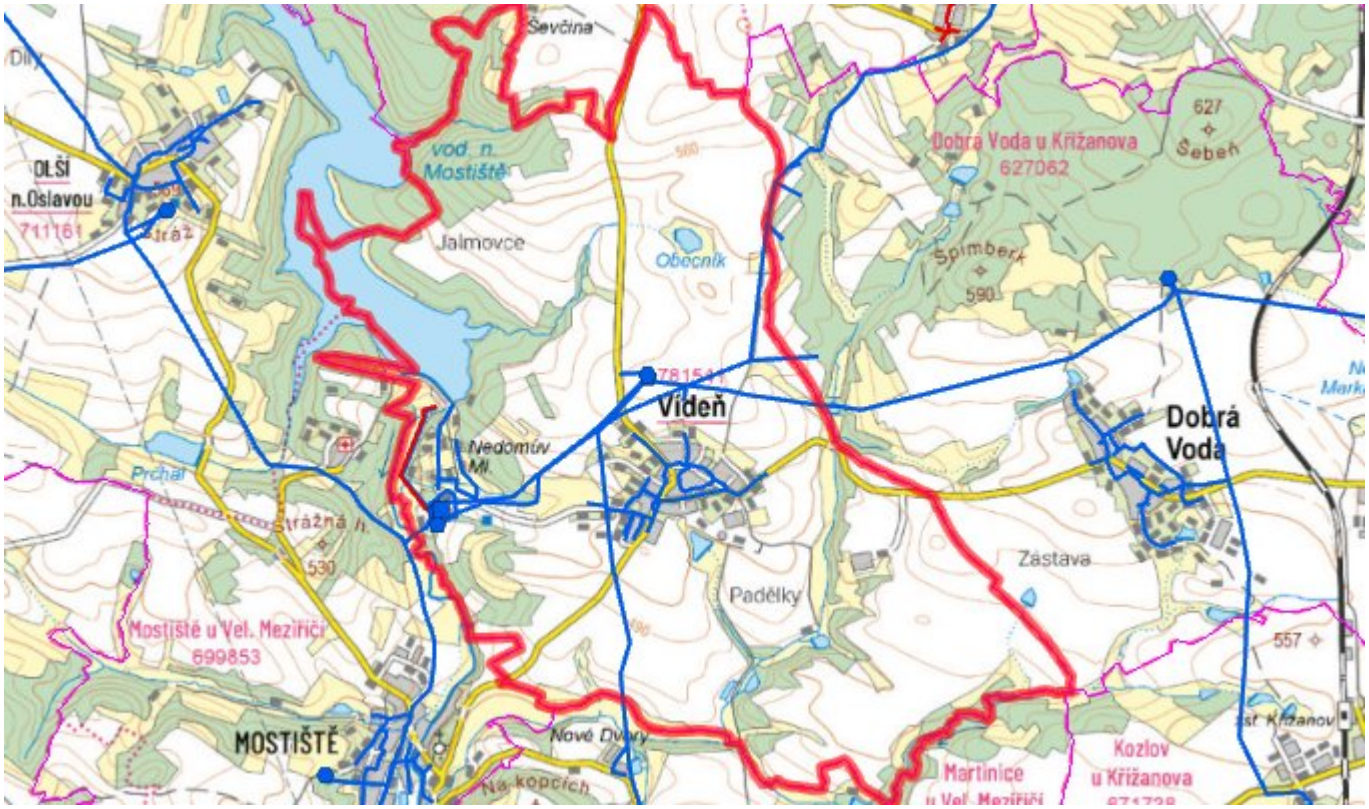
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Vídeň 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
Vídeň	220	220	354	-	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

Vídeň	0	0	354	0	200	250	450

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m^3/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci proběhly v minulosti dvě etapy výstavby kanalizační sítě, které byly ukončeny převážně v letech 1961 a 1970. Na kanalizační síť je napojeno cca 220 obyvatel. Při výstavbě kanalizace, jejíž celková délka činí cca 2570 m, byly použity betonové trouby profilů DN 300 - 1000. Současný technický stav této kanalizace je nevyhovující. Celá kanalizační síť je rozdělena do 4 povodí, jejichž hlavní stoky jsou zaústěny do místních vodních toků nebo rybníků, z nichž odtéká voda do potoka Mastník. Odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septicích stávající kanalizací přímo do toku a do rybníků nebo jsou zachycovány do bezodtokých jímek.
V roce 2009 bylo realizováno propojení jednotné kanalizace v celkové délce 54 m.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

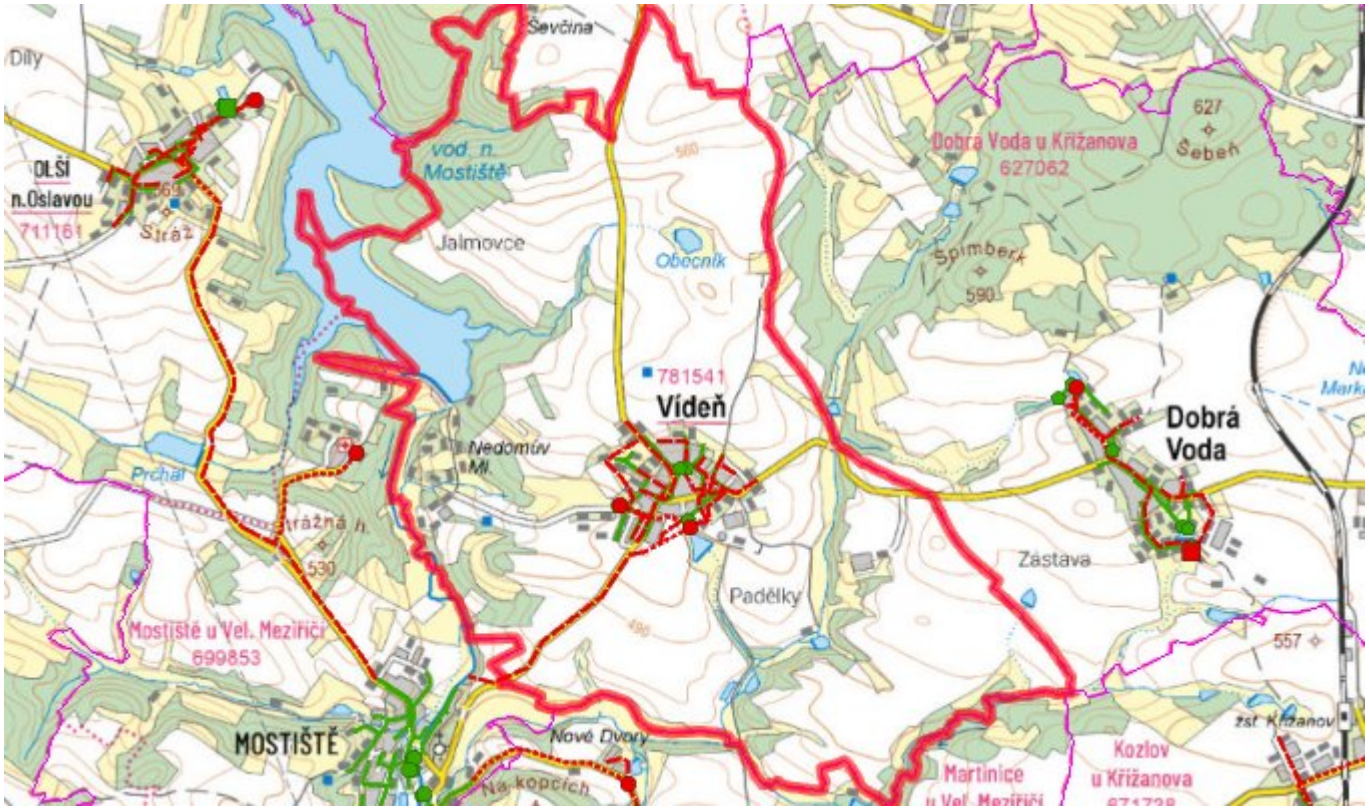
D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se výstavba nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Stávající stoky budou plnit funkci dešťové kanalizace. Splaškové vody budou odváděny stokovou sítí do jímky a odtud čerpány výtlakem na Mostiště a dále na ČOV Velké Meziříčí.

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Vídeň 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.

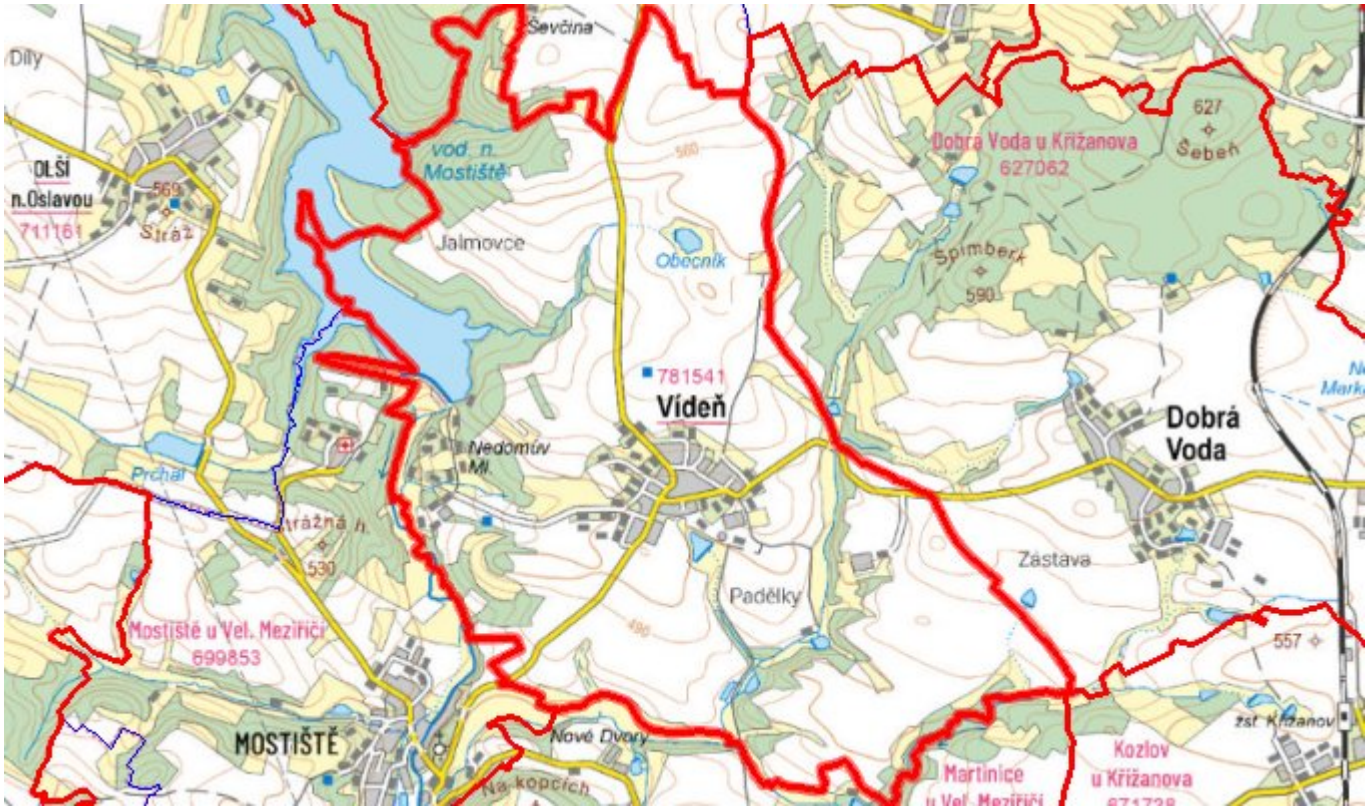
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Vídeň	7 445,0	17 816,0	25 261,0
Obec Vídeň celkem	**7 445,0**	**17 816,0**	**25 261,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Vídeň	-	-	-
Obec Vídeň celkem	**-**	**-**	**-**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2021	2021	administrativní opatření	Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.