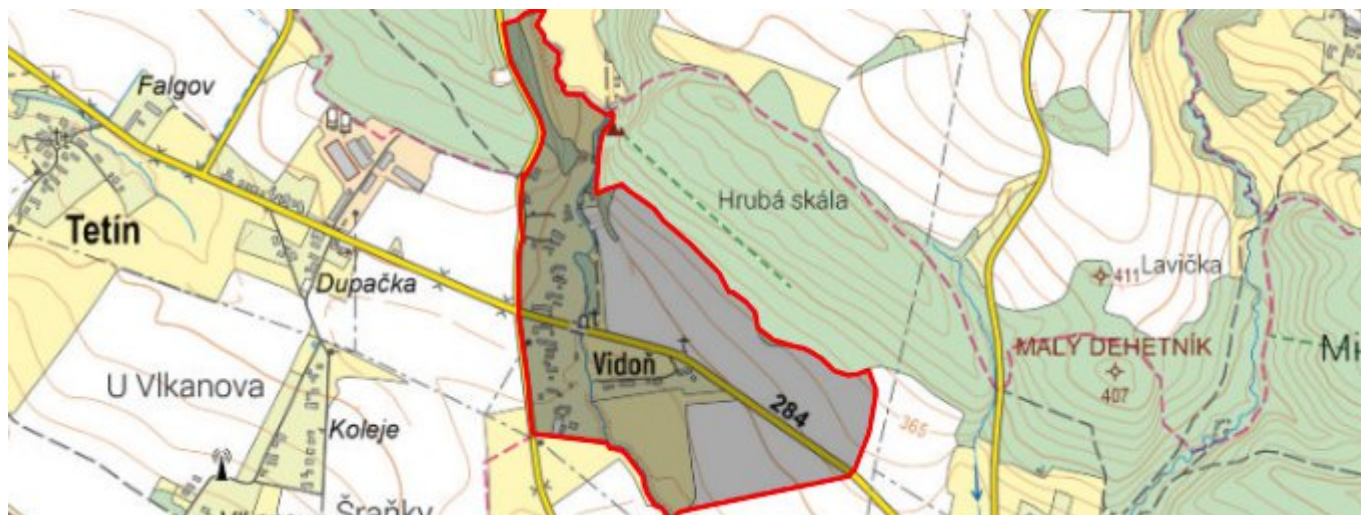


Vidoň - CZ052.3604.5204.166936 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Tetín

Číslo obce PRVKUK	166936
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5204.166936
Kód obce	572756
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1007 (5204) Hořice
Číslo POU Název POU	2160 Hořice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3604.5204.166936.01	Vidoň	16693	166936

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Vidoň je místní část obce Tetín. Leží 0,5 km východně v nadmořských výškách 348 – 357 m n.m. Obec se nachází v CHOPAV Východočeská křída.
Do budoucna se nepředpokládá nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vidoň	Trvale bydlící	-	-	-	35	45	45	45
	Přechodně bydlící	-	-	-	12	12	12	12
	Celkem	-	-	-	47	57	57	57

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Tetín	140	142	139	137	140	148	150	152	162	160	158	153	154	162	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vidoň	-	-	-	0	0	50	50

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	0	2	3	5
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	0	2	4	6
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	0,00	1,67	3,33	5,00

Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	0,00	1,67	3,33	5,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci Vidoň není v současné době vybudován veřejný vodovod. Obyvatelé jsou zásobeni individuálně pomocí domovních studní.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

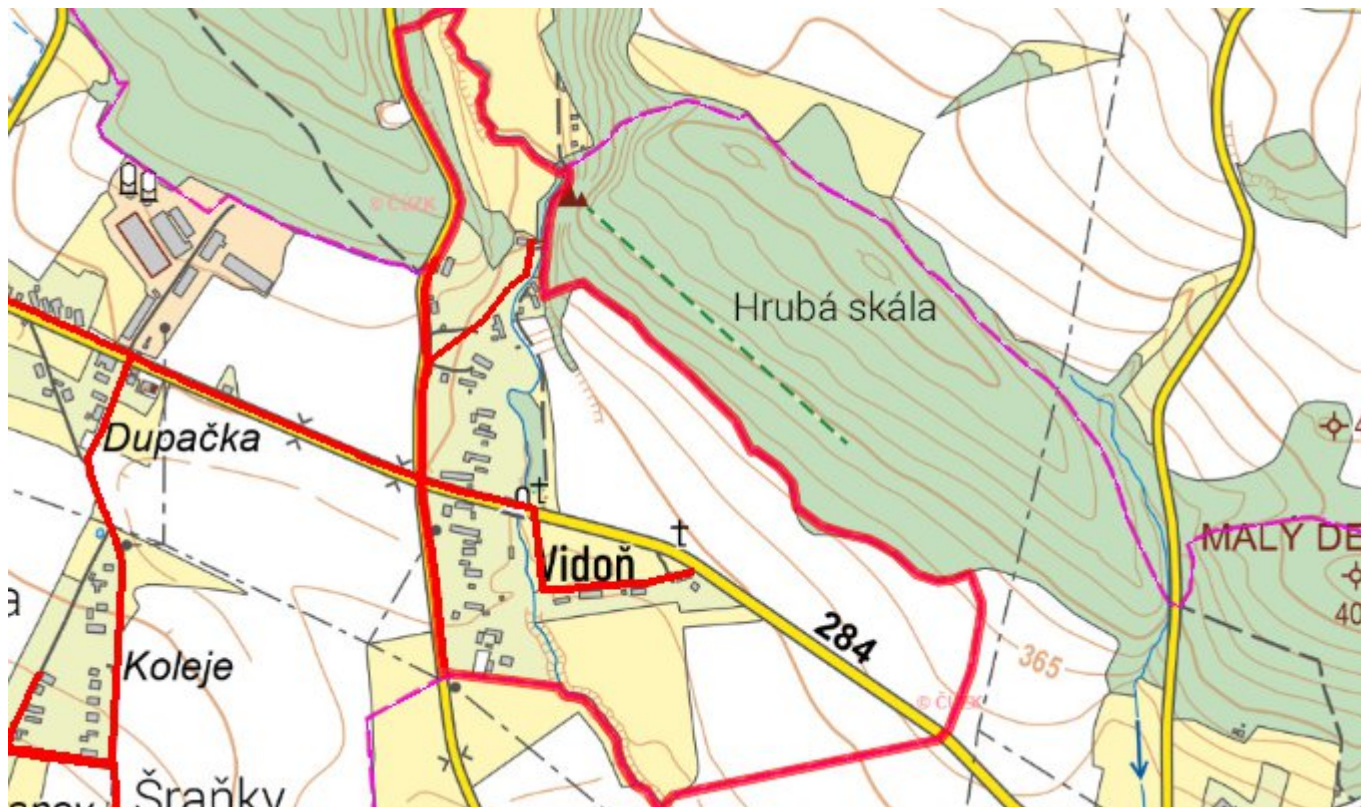
V obci je možné vybudovat místní veřejný vodovod. Jako zdroj vod bude sloužit stávající vrt MS-5C o vydatnosti 1,8 l/s. Surová vody z vrtu je kvalitově vyhovující. Ze zdroje bude voda čerpána výtlačným řadem dlouhým 1 km do vodojemu Tetín na kótě 367,00 m n.m. o objemu m³.

Z vodojemu bude voda gravitačně dopravována přes obec Tetín přívodním řadem délky 430 m do obce Vidoň. Po obci bude voda rozvedena pomocí 1,3 km rozvodných řadů.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při problémech se zásobami pitné vody budou obyvatelé zásobeni pomocí cisteren nebo vody balené.

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
Vidoň	-	-	-	0	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vidoň	-	-	-	0	0	0	0

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	3,69	4,01	4,33	4,65

Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	2,31	2,51	2,71	2,91
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Vidoň není vybudovaná jednotný systém likvidace odpadních vod. Ty jsou v obci likvidovány individuálně pomocí septiků s přepadem do podmoku nebo melioračních příkopů.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti obce bude v obci ponechán stávající systém individuální likvidace odpadních vod.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Vidoň	4 473,0	0,0	4 473,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Vidoň	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
22. 3. 2021	ZK/4/172/2021	usnesení zastupitelstva	