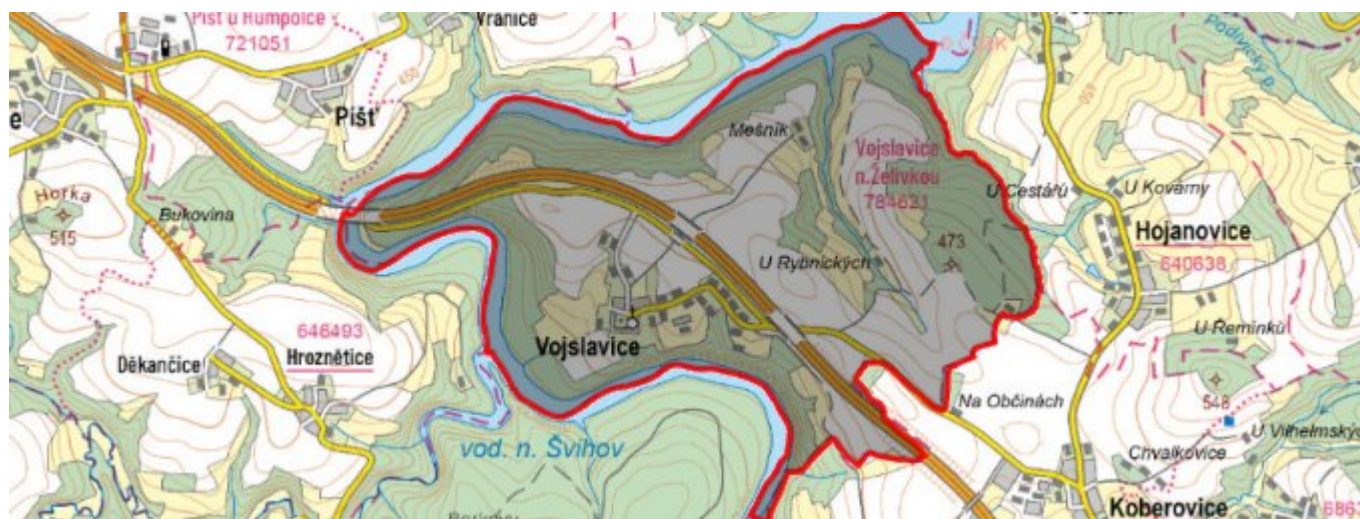


Vojslavice - CZ063.3304.6103.125 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Vojslavice

Číslo obce PRVKUK	125
Kód obce PRVKUK	CZ063.3304.6103.125
Kód obce	549126
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	361 (6103) Humpolec
Číslo POU Název POU	779 Humpolec



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3304.6103.125.01	Vojslavice	18462	184624

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Vojslavice se nachází severně od města Pelhřimov ve vzdálenosti cca 17 km. Obcí protéká bezejmenný místní vodní tok zaústěný do VN Švihov. Rozsah zástavby je v rozmezí 418,0 – 456,0 m n. m. Obec se nachází v OP VN Švihov.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vojslavice	Trvale bydlící	109	109	109	85	77	68	60
	Přechodně bydlící	70	70	70	70	70	70	70
	Celkem	179	179	179	155	147	138	130

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Vojslavice

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vojslavice	71	76	83	140	131	123	115

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	13	16	20	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	20	24	30	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	189,00	210,58	238,69	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	189,00	182,30	161,00	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	144,60	140,30	123,00	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	44,40	42,00	38,00	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	28,28	77,69	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Vojslavice je zásobena ze skupinového vodovodu Koberovice - Vojslavice - Lohenice. Původně se jednalo o dva samostatné vodovody a to vodovod Koberovice - Vojslavice, v celkové délce cca 6,5 km a vodovod Lohenice, v celkové délce cca 3,1 km, které byly později navzájem propojeny. Zdroje vody pro skupinový vodovod jsou dva. 1. prameniště se nachází východně od obce Podivice, které je tvořeno 2 kopanými studnami s

odkyseločacích stanici, z níž je voda gravitačně svedena do vodojemu u Koberovic. Další studna S3 není do systému zapojena z důvodu zhoršené kvality vody. Vodojem je zemní, monolitický, železobetonový, osmiúhelníkový, o objemu 100 m³. Z vodojemu je gravitačně zásobeno spotřebišť obce Vojslavice, s odbočkou do obce Koberovice. 2. prameniště vodovodu se nachází u obce Kališť. Tento zdroj tvoří jedna čerpací studna a vodojem, ze kterého je gravitačně zásobováno spotřebišť obce Lohenice a dále je vodovod propojen až do vodojemu u Koberovic. Délka tohoto přírodního řadu je cca 3,1 km.

Majetkově je vodovod rozdělen následovně: V majetku obce Vojslavice je prameniště Podivice (studna S1 a S2), odkyseločací stanice, vodojem u Koberovic a zásobní řad do Vojslavic přes spotřebišť obce Koberovice, včetně rozvodu po obci Koberovice a Vojslavice. V majetku obce Koberovice je prameniště u Kališť (S1), vodojem, zásobní řad do Lohenic, včetně rozvodného řadu v Lohenicích a propojovací řad až do vodojemu u Koberovic.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Předpokládá se výstavba nových posilujících studní pro skupinový vodovod včetně napojení na stávající vodojem a úpravou 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.

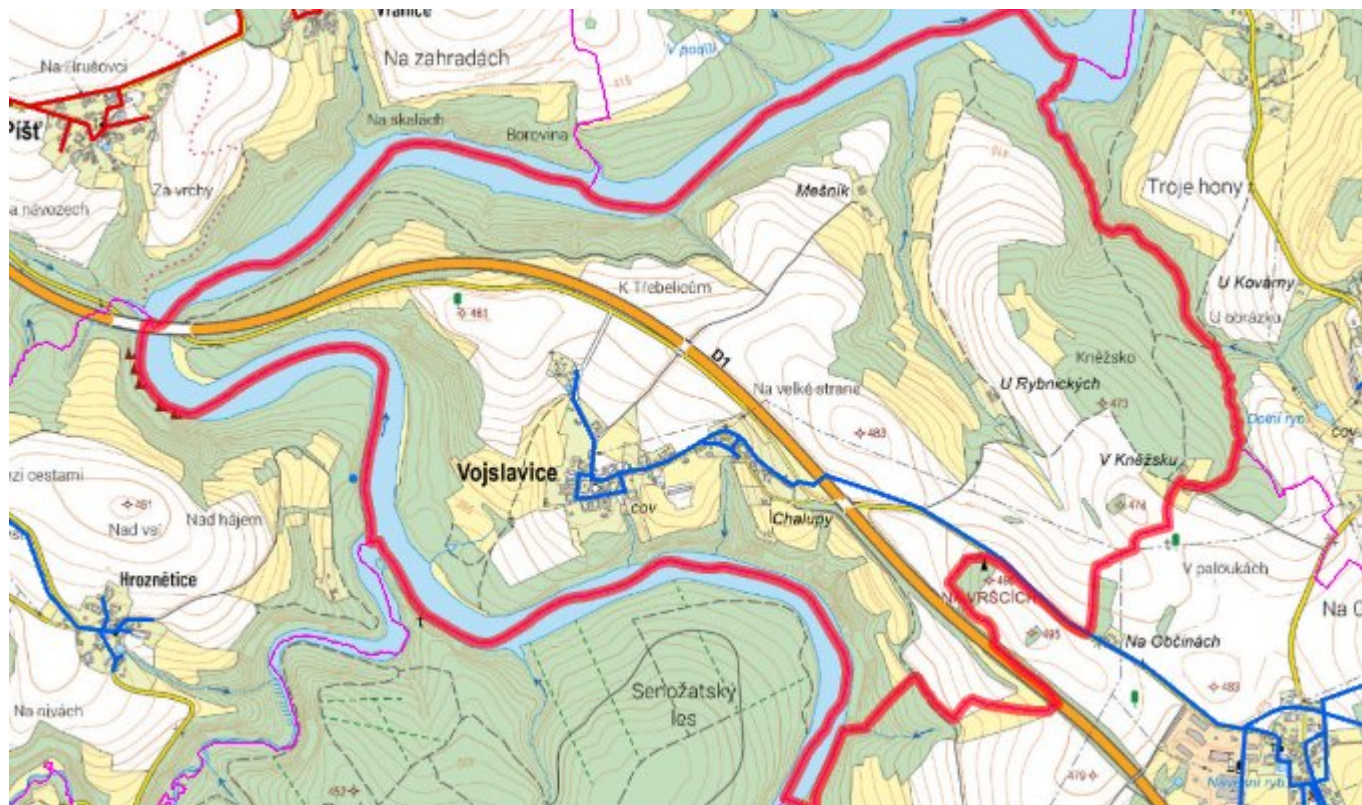
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Vojslavice 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
Vojslavice	135	135	135	135	131	123	115

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vojslavice	135	135	135	135	131	123	115

D.3 Bilanční údaje

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

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Vojslavice žije v současnosti 91 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 27 rekreantů. V obci je vybudovaná jednotná kanalizační síť, na kterou je připojeno většina trvale bydlících obyvatel. Při výstavbě kanalizace, která probíhala v letech 1977-1980 a jejíž celková délka činí cca 1500 m, byly použity betonové trouby DN 300 – 500.

Kanalizace je vyústěna na mechanicko-biologickou čistírnu odpadních vod. Vyčištěné odpadní vody odtékají do místního vodního toku, který vtéká do VN Švihov.

V roce 2014 proběhla intenzifikace ČOV spočívající v osazení nové celoplastové nádrže, technologie biologické aktivační ČOV AS-VARIOcomp 130N pro 130 EO, s jemnobublinnou aerací, vnitřní recirkulací kalu, doplněná zařízením na srážení fosforu a měřicí šachtou s elektronickou sondou a vyhodnocovací jednotkou na odtoku z ČOV.

V současnosti napojené obce (místní části): Vojslavice

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se výstavba splaškové kanalizace, přičemž aktuálně je třeba udělat dílčí opatření, která by vedla ke

snížení vtoku balastních vod do stávající jednotné kanalizační sítě. Dále se navrhuje dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

V současnosti napojené obce (místní části): Vojslavice

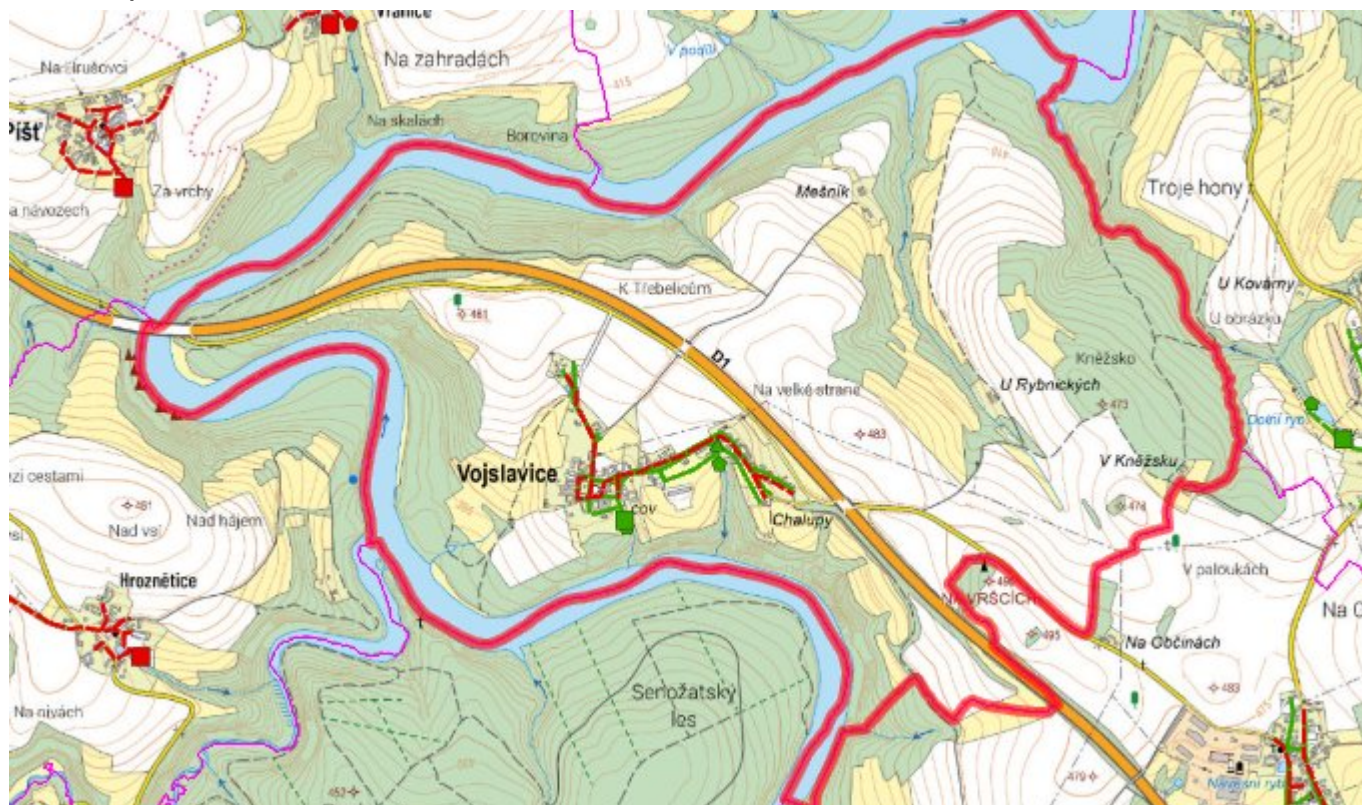
Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

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

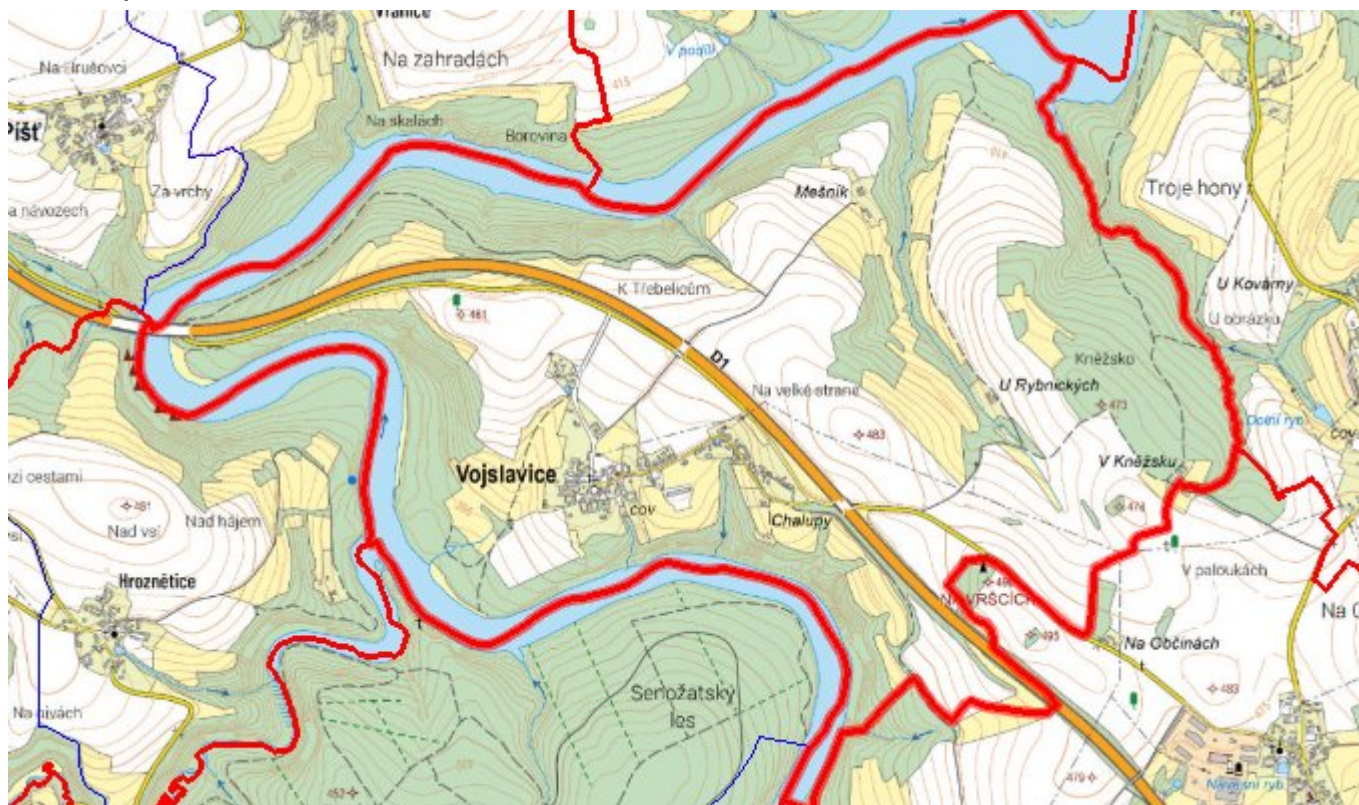
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Vojslavice	9 400,0	6 500,0	15 900,0
Obec Vojslavice celkem	9 400,0	6 500,0	15 900,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Vojslavice	-	1 500,0	1 500,0
Obec Vojslavice celkem	-	1 500,0	1 500,0

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.