

Vysoká - CZ063.3601.6102.099 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Vysoká

Číslo obce PRVKUK	99
Kód obce PRVKUK	CZ063.3601.6102.099
Kód obce	530654
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	949 (6102) Havlíčkův Brod
Číslo POU Název POU	1996 Havlíčkův Brod



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3601.6102.099.01	Vysoká	09578	95788

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Vysoká leží na jihovýchod od města Havlíčkův Brod. Obec nemá žádnou místní část.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Vysoká	Trvale bydlící	86	86	86	195	219	243	265
	Přechodně bydlící	30	30	30	10	-	-	-
	Celkem	116	116	116	205	219	243	265

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Vysoká

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vysoká	86	86	86	200	224	236	261

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	13	14	15	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	19	21	22	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	149,00	157,44	173,02	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	149,00	145,60	137,50	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	113,70	110,30	102,20	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	35,30	35,30	35,30	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	11,84	35,52	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Vysoká (527 - 500 m n.m.) je zásobena pitnou vodou z veřejného vodovodu, zásobovaného gravitačně z VDJ Vysoká 30 m³ (573,50/571,40 m n.m.). VDJ je plněn čerpáním z lesní studny (vydatnost 0,19 l/s), surová voda je upravována ve VDJ chlorováním a odradonováním. K Vysoké patří také dvě osady Nový Svět (11 obyvatel) a Čistá (12 obyvatel). V osadě Čistá není vybudován veřejný vodovod. V osadě Nový Svět je vybudován veřejný vodovod. Zdrojem vody je studna o vydatnosti 0,05 l/s, součástí veřejného vodovodního systému je akumulační nádrž 3 m³ s AT stanicí.

V roce 2009 bylo realizováno posílení vodních zdrojů obecního vodovodu Vysoká, byl vybudován vrt HV1

hloubky 28 m na kótě 434 m n.m., výtlačný řad v celkové délce 875 m do stávajícího VDJ.

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.

V osadě Čistá ponecháváme zásobení ze soukromých zdrojů (studní). V osadě Nový Svět zásobování ze stávajícího veřejného vodovodu.

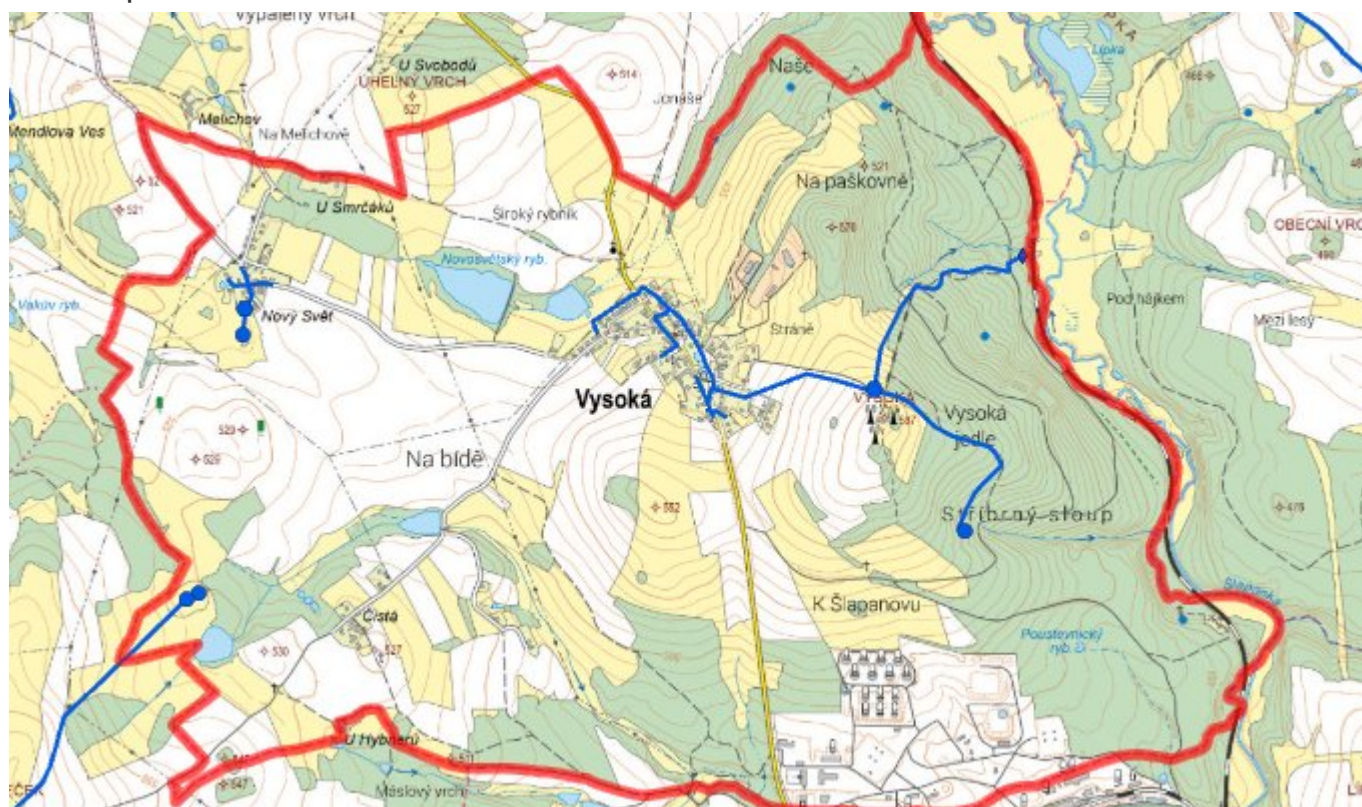
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Vysoká realizace navrhaných 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
Vysoká	108	108	108	-	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vysoká	-	-	-	-	-	210	210

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

Obec Vysoká má vybudovaný systém jednotné veřejné kanalizace. Část odpadních vod od obyvatelstva je zachycována v bezodtokých jímkách.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Uvažuje se s vybudováním splaškové kanalizace a čistírny odpadních vod.

V místní části bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Vysoká

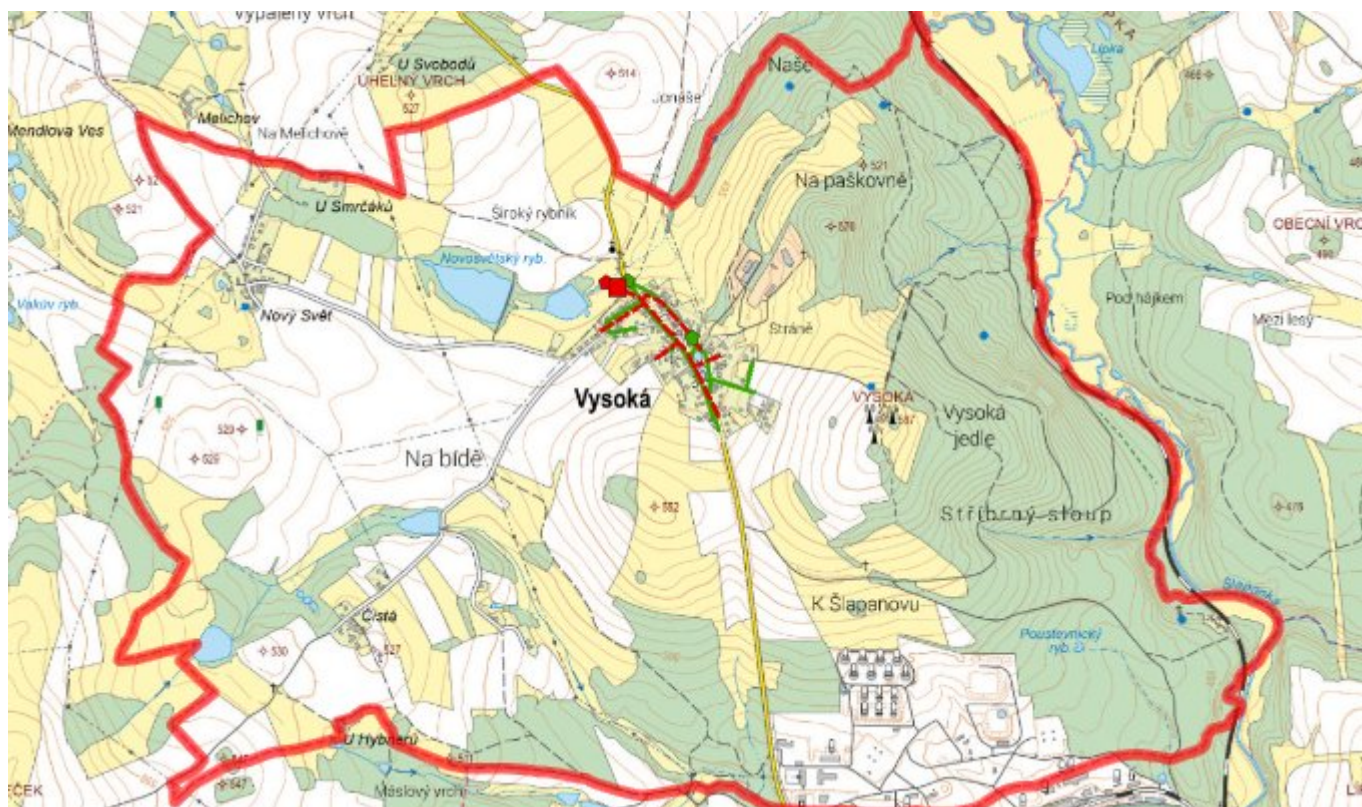
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

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

Časový harmonogram

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

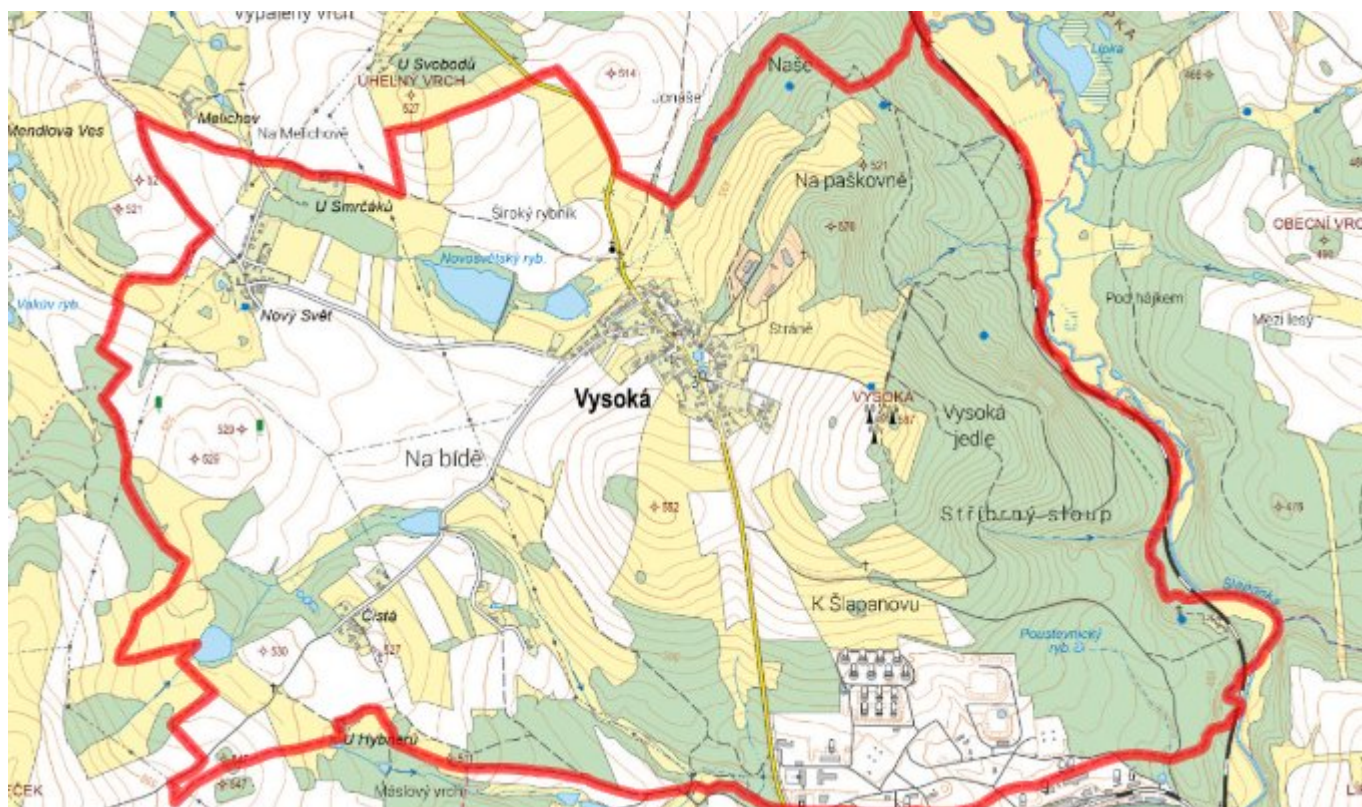
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Vysoká	-	27 000,0	27 000,0
Obec Vysoká celkem	-	27 000,0	27 000,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Vysoká	-	-	-
Obec Vysoká celkem	-	-	-

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.