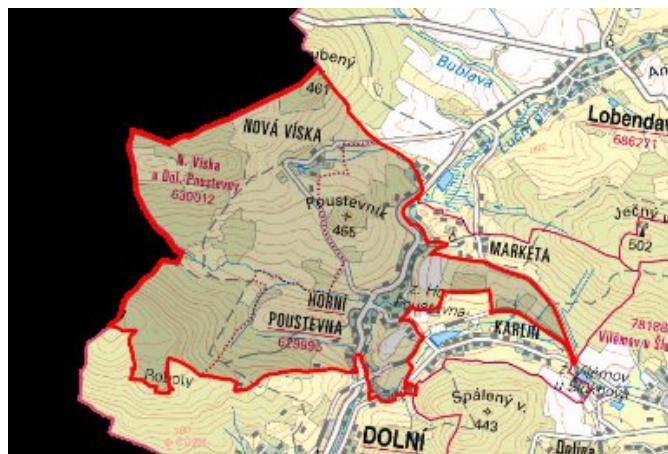


Dolní Poustevna - CZ042.3502.4212.0270.02

A. OBEC

Dolní Poustevna

Číslo obce PRVKUK	0270
Kód obce PRVKUK	CZ042.3502.4212.0270
Kód obce	562441
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	736 (4212) Rumburk



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3502.4212.0270.02	Horní Poustevna	02999	29998
CZ042.3502.4212.0270.05	Nová Víska	03001	30015

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Místní část obce Dolní Poustevna – Horní Poustevna, Nová Víska leží v nejzápadnější části Šluknovského výběžku, na hranici se SRN, v nadmořských výškách 320,00 –398,00 m n.m. Obcí protéká potok Luční, Karlínský, Mýdlový a bezejmenný a jsou zde 2 rybníky, v Nové Vísce vodní nádrž Markéta. Jedná se o obec s 300 trvale žijícími obyvateli, s 49 rekreačními objekty, zástavba je rozptýlená podél místních komunikací, převládá bydlení individuální. Území náleží do povodí řeky Labe. V obci Horní Poustevna je firma TILLIG na výrobu železničních modelů (40 zaměstnanců).

Předpokládá se mírný rozvoj obce. V části obce Horní Poustevna je plánován rozvoj nevýrobních služeb a v části obce Nová Víska je plánována výstavba rodinných domků.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	304	303	303	303	-	-	-
přechodně bydlící	206	206	206	206	-	-	-
celkem	510	509	509	509	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
163	189	234	288	-	-	-

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Horní Poustevna je zásobována pitnou vodou z místního vodovodu (M-DC.025.2) Dolní Poustevna. Voda je do obce přiváděna z VDJ Nový 2x 250 m³ (370,00/366,30 m n. m.) – střední pásmo. Z vodovodní sítě je napojeno 54% obyvatel a ostatní obyvatelé jsou zásobováni individuálně ze studní.

Majitelem vodovodu je Severočeská vodárenská společnost, a.s. a provozují ho Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Nová Víska je zásobována pitnou vodou individuálně ze studní – 100%.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Část trubní sítě nevyhovuje z hlediska stáří, nevhodnosti profilu a časté poruchovosti. Dále se předpokládá rozšíření vodovodu pro celou zástavbu potrubím DN 80 v délce 1,2 km.

V Nové Vísce se s výstavbou vodovodu v nejbližších letech neuvažuje.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

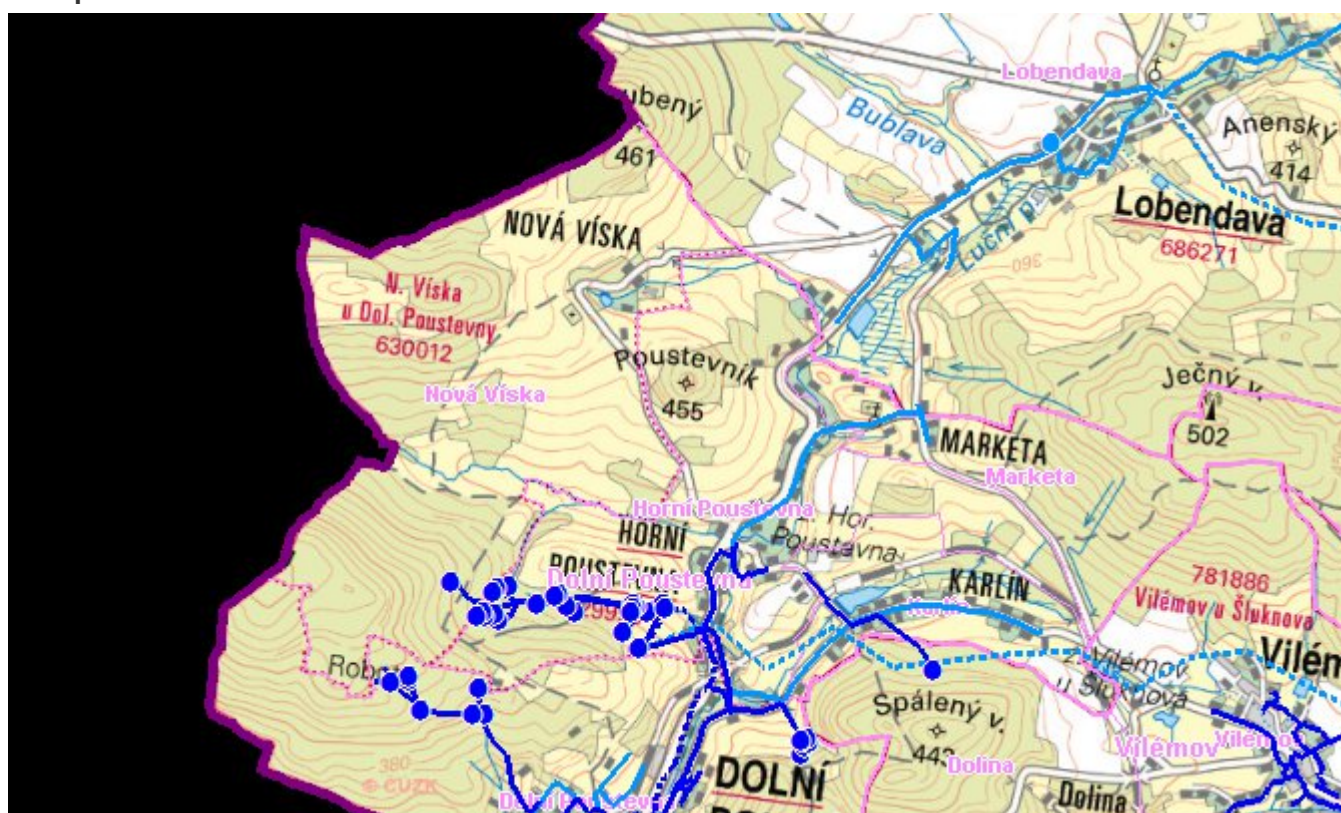
Pro zajištění krizového zásobování vodou byly vytipovány na Děčínsku lokality Čertova voda, Dolní Žleb, Hřensko, Bynov DN 3a, DN 3b a Bělá. Dále je možno využívat zaměnitelnosti zdrojů s potřebnými technickými a provozními úpravami stávající vodovodní sítě.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z , vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Pro nouzové zásobování pitnou vodou v Horní Poustevně bude využíváno zaměnitelnosti zdrojů s potřebnými technickými a provozními úpravami stávající vodovodní sítě. V místní části Nová Víška budou využívány domovní studny.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav	CS.DC 025/1B	D.POUSTEVNA	0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/3A,B		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/3A,B		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/3A,B		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/3A,B		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/3A,B		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/3A,B		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/3A,B		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004
Vodojem zemní	Stav	VDJ.DC 025/1	VDJ-NOVÝ	500	500 m3	PRVK\2004
Vodojem zemní	Stav	VDJ.DC 025/3	VDJ-U KUREJE	100	100 m3	PRVK\2004
Prameniště	Stav	ZD.DC 025/1		0		PRVK\2004

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	-	-	-

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Horní Poustevna nemá vybudován komplexní kanalizační systém. Část obce Horní Poustevna má jednotnou gravitační kanalizaci (K-DC.056-J.N) se zaústěním do Lučního potoka přes septik s BF – beton DN 300 (10% obyvatel).

Zbývající část obyvatel zachycuje splaškové vody v septicích 45% a DČOV TOP REAKTOR 75 (80 EO) a CNP 40 + lapol LTP 2 (40 EO) = 23% trvale bydlících obyvatel, a v bezodtokových jímkách s odvozem na ČOV STAP Vilémov – 6 km (22% obyvatel).

Dešťové vody, které nejsou svedeny do kanalizace jsou pomocí příkopů, struh a propustku odváděny do terénu.

Splašková kanalizace je v majetku Severočeské vodárenské společnosti, a.s. a provozují ji Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

V Nové Vísce není vybudovaný kanalizační systém.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Dle záměru projektu „Zlepšení vodohospodářských poměrů ve Šluknovském výběžku“ je navrženo:

Výstavba nové ČOV Dolní Poustevna pro 2 200 EO a dále splašková kanalizace v rozsahu (místní části Horní a Dolní Poustevna), která odkanalizovává 1 926 EO pomocí 14 520 bm řadů, 3 220 bm přípojek, 950 bm výtlačků a 4 ČS. Z toho pro samotnou Horní Poustevnu je 4,7km stok, 3 ČSOV s 0,49km výtlačků a 0,77km přípojek.

Hloubka kanalizace je 2,4 – 2,8 m.

Výstavba nové kanalizační sítě umožní, pro cca 90% obyvatel, napojení na kanalizaci pro veřejnou potřebu.

U zbývajících cca 10% obyvatel zůstane i nadále individuální likvidace splaškových vod.

Stávající síť zaústěna do Lučního potoka bude využita jako dešťová kanalizace.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Výústní objekt	Stav					PRVK\2004

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	202,0	202,0

Mapa

