

Nová Ves u Leštiny - CZ063.3601.6102.076 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Nová Ves u Leštiny

Číslo obce PRVKUK	76
Kód obce PRVKUK	CZ063.3601.6102.076
Kód obce	569151
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	949 (6102) Havlíčkův Brod
Číslo POU Název POU	1988 Golčův Jeníkov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3601.6102.076.01	Nová Ves u Leštiny	10589	105899

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Nová Ves u Leštiny leží na sever od města Světlá nad Sázavou. Obcí protéká Vranidolský potok. Obec nemá žádné místní části.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nová Ves u Leštiny	Trvale bydlící	105	105	105	120	125	130	130
	Přechodně bydlící	0	0	0	20	20	20	20
	Celkem	105	105	105	140	145	150	150

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Nová Ves u Leštiny

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nová Ves u Leštiny	105	105	105	120	120	125	125

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	12	14	19	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	18	21	28	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	112,40	133,24	178,52	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	112,40	109,80	108,20	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	86,10	83,50	81,90	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	26,30	26,30	26,30	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	23,44	70,32	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Nová Ves u Leštiny (436 - 475 m n.m.) s osadou Kamenná Lhota má vybudovaný veřejný vodovod (kol. 2002), napojený přímo z rozvodné sítě obce Leština u Světlé na skupinový vodovod Vrbice - Leština. Voda je dodávána gravitačně z VDJ Vrbice 1 x 250 m³ (514,81/511,51 m n.m.). Zdrojem vody pro skupinový vodovod jsou dvě kopané studny (hloubka 5 m, vydatnost 2,8 l/s) v k.ú. Kynice, surová voda je upravována poblíž zdroje

v samostatné odkyselovací stanici.

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.

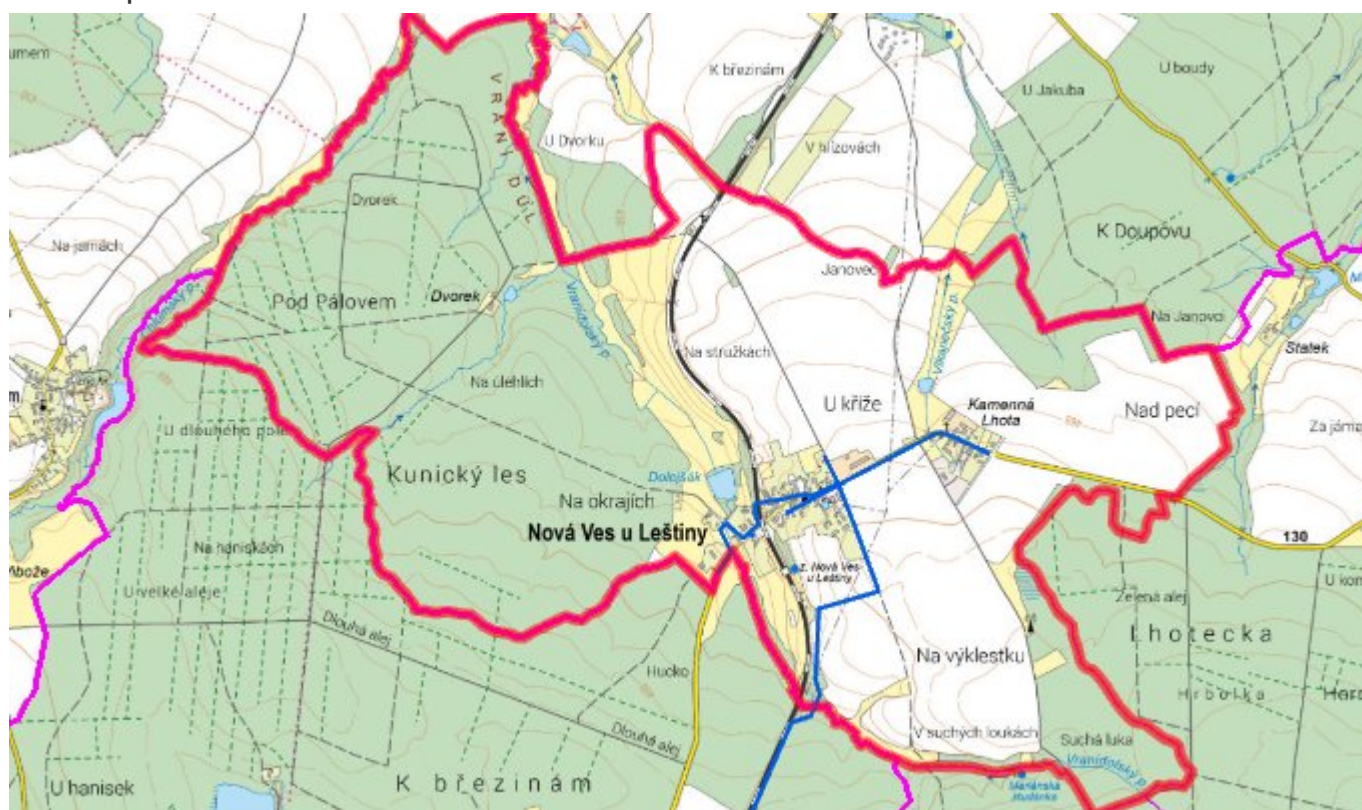
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Nová Ves u Leštiny 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
Nová Ves u Leštiny	0	0	0	-	0	125	125

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nová Ves u Leštiny	0	0	0	0	0	125	125

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

Obec Nová Ves u Leštiny má vybudovaný částečný systém veřejné jednotné kanalizace. Splaškové vody jsou předčištěny v septicích a následně vypouštěny do kanalizace nebo se akumulují v bezodtokových jímkách. V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V Nové Vsi u Leštiny navrhujeme vybudovat novou splaškovou kanalizační síť. Splašky budou odváděny na navrhovanou ČOV v obci.

V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Nová Ves u Leštiny

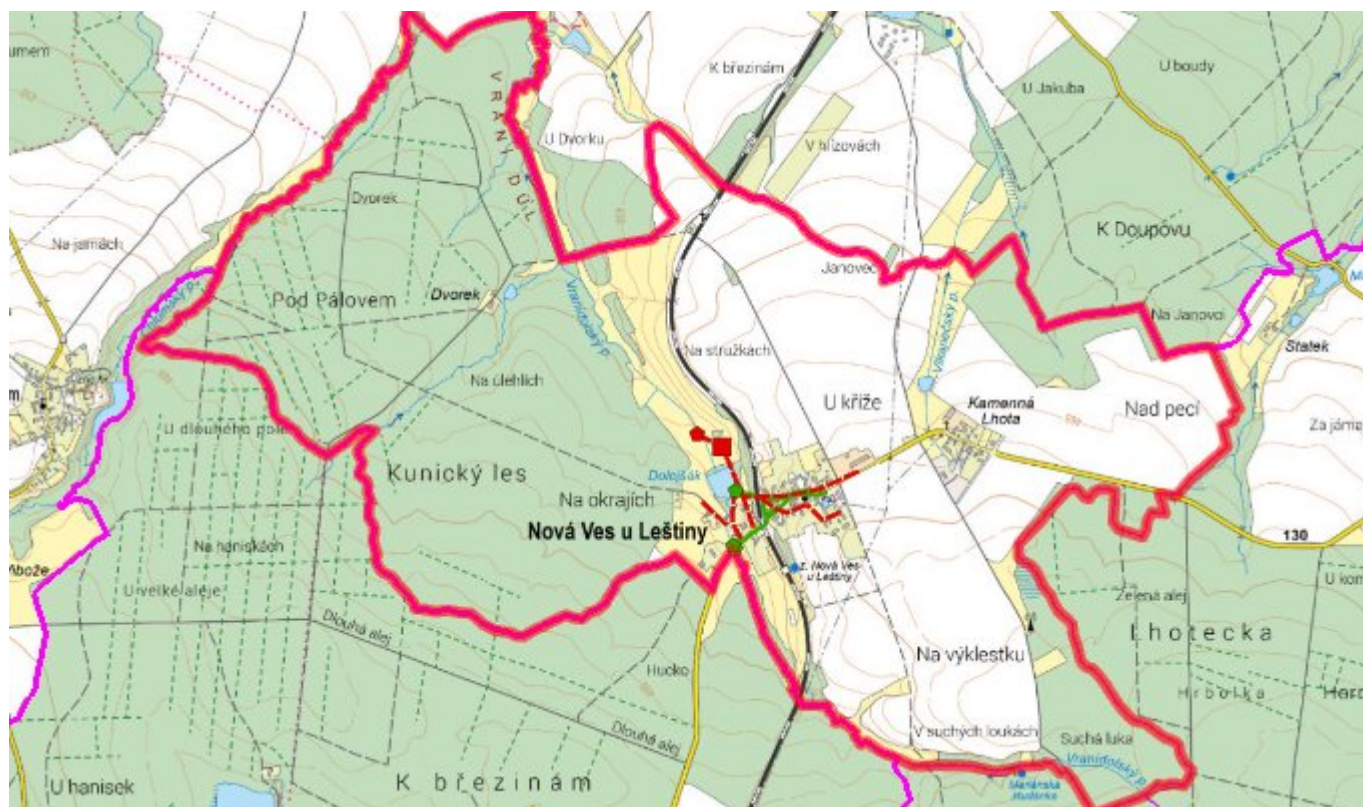
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

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 Nová Ves u Leštiny 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.

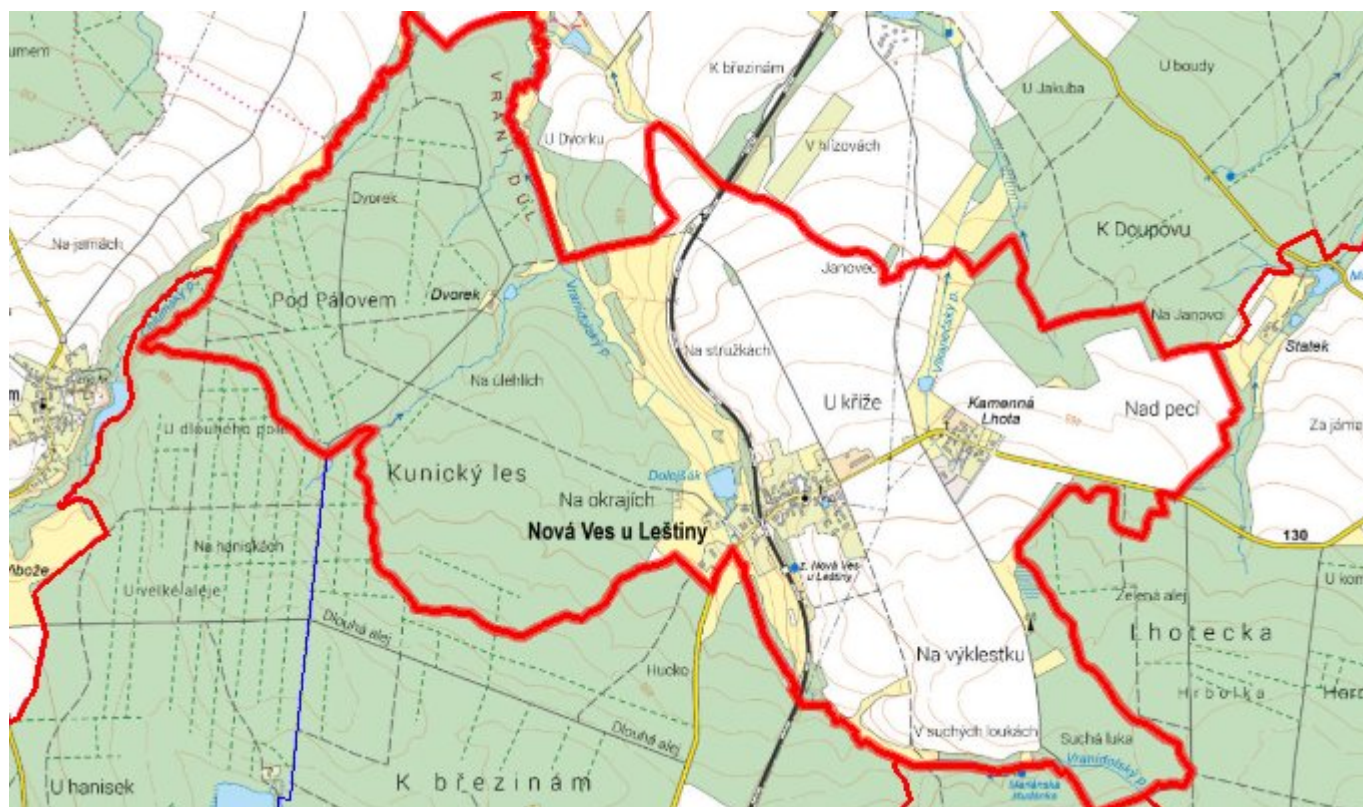
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Nová Ves u Leštiny	-	8 000,0	8 000,0
Obec Nová Ves u Leštiny celkem	-	8 000,0	8 000,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Nová Ves u Leštiny	8 061,0	-	8 061,0
Obec Nová Ves u Leštiny celkem	8 061,0	-	8 061,0

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2022	2022	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.