

Nouzov - CZ052.3610.5203.085324 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Litíč

Číslo obce PRVKUK	85324
Kód obce PRVKUK	CZ052.3610.5203.085324
Kód obce	546470
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1201 (5203) Dvůr Králové nad Labem
Číslo POU Název POU	2534 Dvůr Králové nad Labem



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3610.5203.085324.01	Nouzov	08532	85324

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Nouzov (300 - 315 m n.m.) je místní částí obce Litíč. Jedná se o zemědělské sídlo s vesnickou roztroušenou zástavbou. Za období posledních dvaceti let došlo k navýšení trvale hlášených obyvatel cca o polovinu.

Sídlo leží v CHOPAV Východočeská křída a v PHO 2. vnějšího stupně pro veřejné vodní zdroje.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME + VUPE 2018

Informace od provozovatele vodovodu - Vodohospodářské služby RT s.r.o.

Situace vodovodu

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nouzov	Trvale bydlící	-	-	-	43	57	65	70
	Přechodně bydlící	-	-	-	10	10	10	10
	Celkem	-	-	-	53	67	75	80

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Litíč	138	148	154	150	158	161	164	164	164	174	180	181	181	189	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nouzov	-	-	-	29	30	32	35

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	3	3	3	3
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	3	3	3	3

Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	0,60	0,64	0,68	0,72
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	0,56	0,60	0,63	0,67
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	0,30	0,32	0,34	0,36
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,26	0,28	0,29	0,31
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,04	0,04	0,05	0,05

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Veřejný vodovod v Litíči zásobuje pitnou a užitkovou vodou v podstatě celou obec Litíč, tedy místní části Litíč a Nouzov.

Vodovod je v majetku Obce Litíč a ve správě Vodohospodářské služby RT s.r.o. a zásobuje pitnou a užitkovou vodou cca 110 trvale bydlících obavytel a 30 chalupářů v místní části Litíč acca 40 trvale bydlících obyvatel a 10 chalupářů v místní části Nouzov. Celkem tedy cca 190 osob.

Vodovod v místní části Litíč byl postaven ve druhé polovině minulého století a postupně byl rozšiřován a rekonstruován. V letech 2009 až 2010 proběhla rozsáhlá stavba, v rámci které bylo vybudováno:

- propojení na vodovodní systém Velichovek;
- vodovodní rozvod v místní části Nouzov;
- propojení k vodovodu v sousední obci Hřibojedy.

Původní zdroj s nevyhovující kvalitou vody byl ostaven z provozu a do sítě je nyní dodávána převzatá voda z vodovodního systému Velichovek.

Vodovod Litíč je nyní součástí skupinového vodovodního systému Velichovky – Hustířany, kde zdroj s úpravnou vody je v Hustířanech a vodojem ve Velichovkách. Tlakové pásmo místní části Nouzov je dáno výškovým umístěním velichovského vodojemu Na Třešňovce, což je věžový vodojem o objemu 1x150m³ (344,5/341,5 m.n.m.)

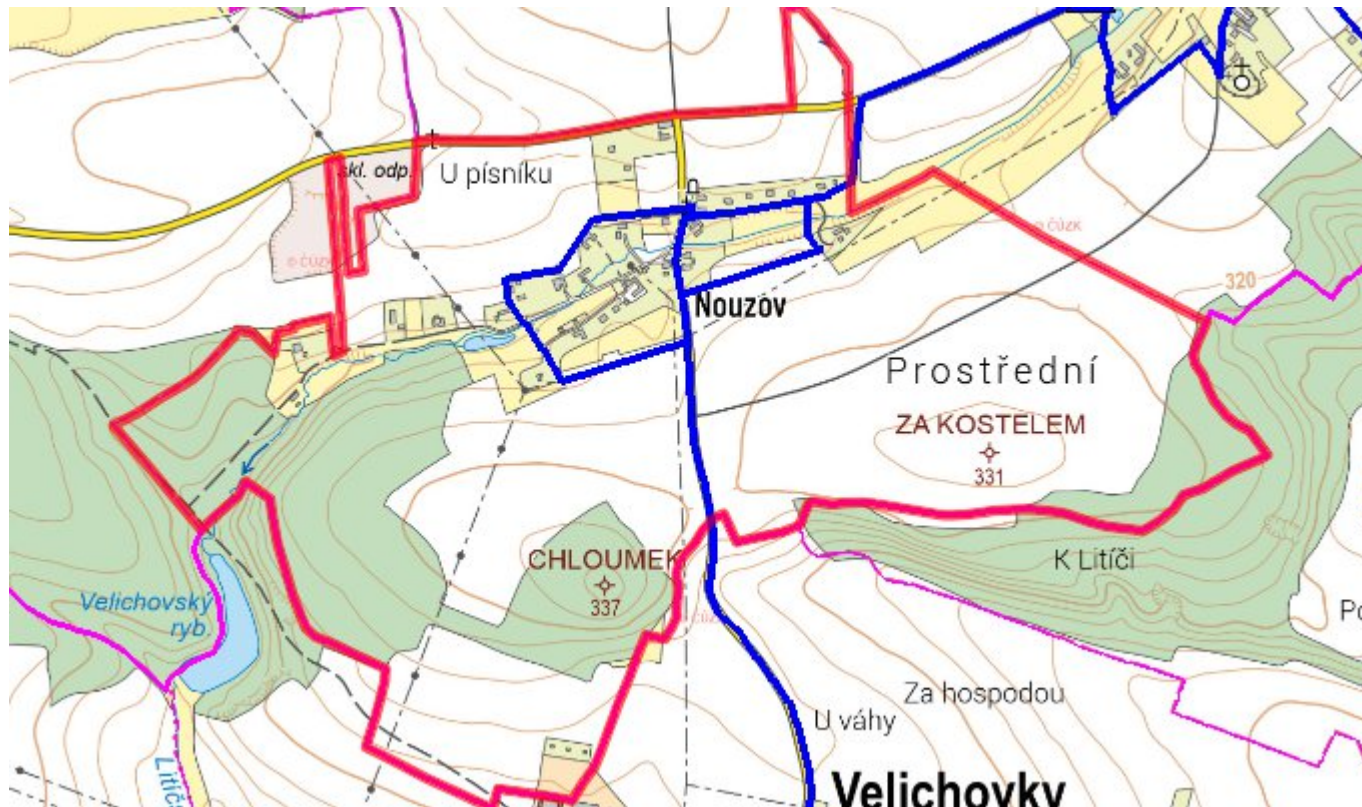
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Dále bude probíhat rozšiřování vodovodní sítě do zástavbových lokalit. Postupně se budou rekonstruovat nejstarší části.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V případě místní havárie bude voda dovážena do spotřebišť cisternami. Pro nouzové zásobení mohou být využívány i domovní studny, pokud v nich bude zdravotně nezávadná voda a to i v omezené kapacitě.

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
Nouzov	-	-	-	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
Nouzov	-	-	-	0	0	0	0

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	2,08	2,08	2,08	2,08
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	1,30	1,30	1,30	1,30
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

Obec Nouzov nemá v současnosti vybudovaný celoplošný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách nebo jsou čištěny v DČOV nebo septicích se zemním filtrem. Dešťové vody z obce jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do Litičského potoka.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Bude zachován stávající stav individuálního nakládání se splaškovými odpadními vodami. Vyčištěné odpadní vody je možné vypouštět do Litičského potoka, případně do vsaku.

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
Nouzov	0,0	0,0	0,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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