

Černěves - CZ042.3506.4211.0242.01

A. OBEC

Černěves

Číslo obce PRVKUK	0242
Kód obce PRVKUK	CZ042.3506.4211.0242
Kód obce	546852
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	841 (4211) Roudnice nad Labem



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3506.4211.0242.01	Černěves	02009	20095

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Černěves včetně samoty Vyšecko leží severně od Roudnice nad Labem na pravém břehu řeky Labe. Jedná se o obec do 220 trvale žijících obyvatel, se 70 objekty využívanými pro rodinnou rekreaci. Nepředpokládá se nárůst obyvatel. Zástavba je poměrně soustředěná, venkovského charakteru, v zemědělské oblasti. Obec se rozkládá v nadmořské výšce 150 - 160 m n.m., náleží do povodí řeky Labe, které západně od obce protéká. V obci se nachází menší vodní nádrž. Obec je bez recipientu. Svým územím plně zasahuje do CHOPAV Severočeská křída. Nepředpokládá se výrazný rozvoj obce.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	212	211	210	210	-	-
přechodně bydlící	35	35	35	35	-	-
celkem	247	246	245	245	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
185	188	193	200	-	-

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Černěves je zásobována z oblastního vodovodu Žernoseky (OZ-M-LT.014). Na vodovodním přivaděči DN 350 z oblastního vodojemu Zahořany 2x 2000 m³ (275,07/269,25) do hlavního vodojemu skupinového vodovodu Roudnice nad Labem Hostěraz nový a starý 5000 + 1300 m³ (247,80/242,12) je vysazená samostatná odbočka pro obec Černěves.

Přívodní řad pro Černěves je z potrubí PVC 150. Za odběrným místem je osazena redukce tlaku. Zásobní síť v obci je vybudovaná ve vyhovujícím rozsahu s napojením 87% obyvatel.

Vodovod je v majetku SVS a.s., provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

System zásobení Černěvsi se nebude v budoucnosti měnit.

Z důvodu použitých materiálů navrhujeme rekonstrukci vodovodní sítě.

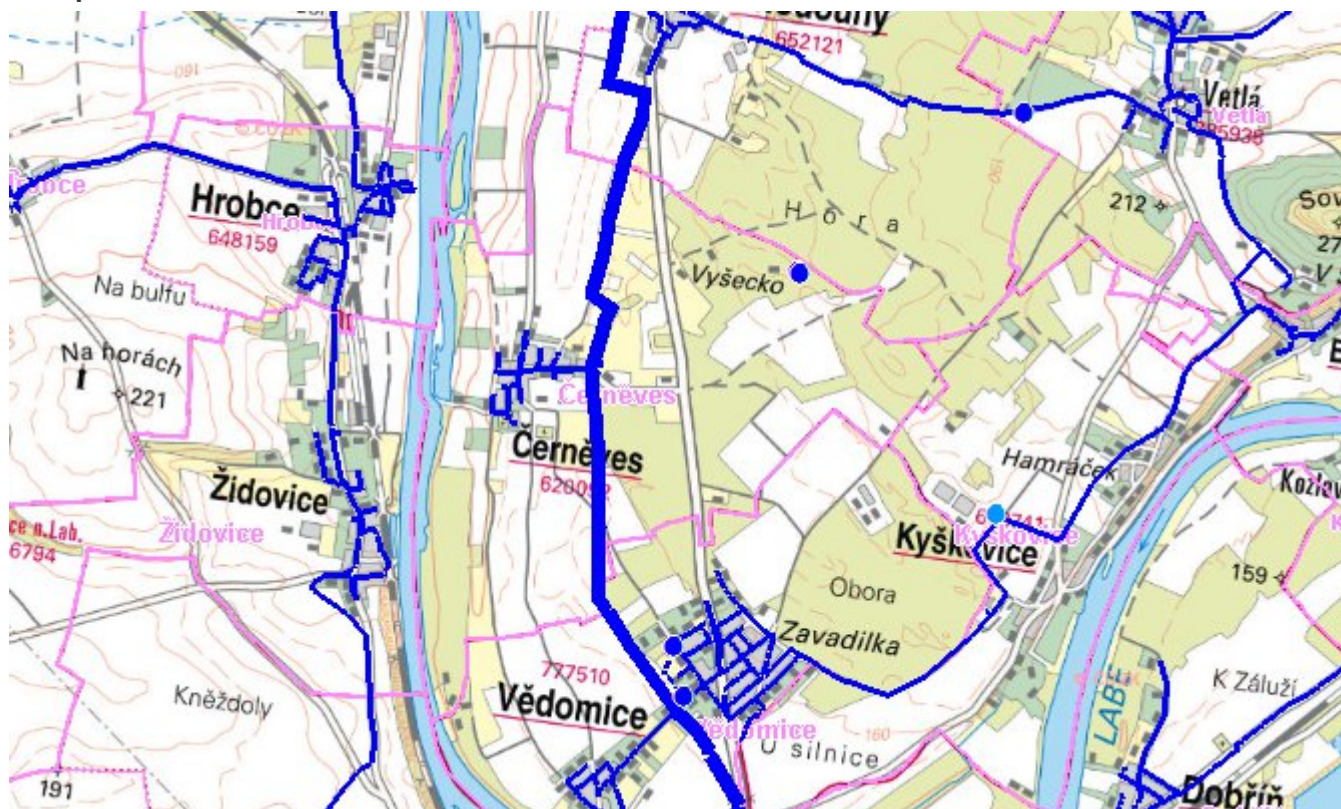
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou jsou vytipovány podzemní zdroje Vlastislav Kaple, Velké Žernoseky a vrty Malešov.

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. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno 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.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodní zdroj	Stav	Kyškovice KY1				PRVK/2020
Vodní zdroj	Stav	Kyškovice KY2				PRVK/2020

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
123	124	210	210	-	-

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Černěves je vybudována splašková podtlaková kanalizační síť (K-LT.008.3-S.C). Tato stoková síť řeší odkanalizování velké části obce, splaškové vody jsou dopravovány podtlakovou soustavou z PVC trub DN 100 a 150 do podtlakové stanice, umístěné společně s čistírnou odpadních vod na břehu Labe v Lounkách. Do podtlakových jímek je splašková voda přiváděna gravitačně potrubím DN 300 z trub PVC. Dnes je na veřejnou kanalizaci a ČOV napojeno 59% trvale žijících obyvatel.

Kanalizační síť Černěves i ČOV Lounky je v majetku sdružení obcí Chodouny a Černěves, kanalizační síť - vlastní podtlakový systém provozuje firma VOD-KA a.s. Litoměřice, nyní probíhá předávání provozování firmě Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., které nyní provádějí připojování na síť (realizace přípojek), ČOV provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

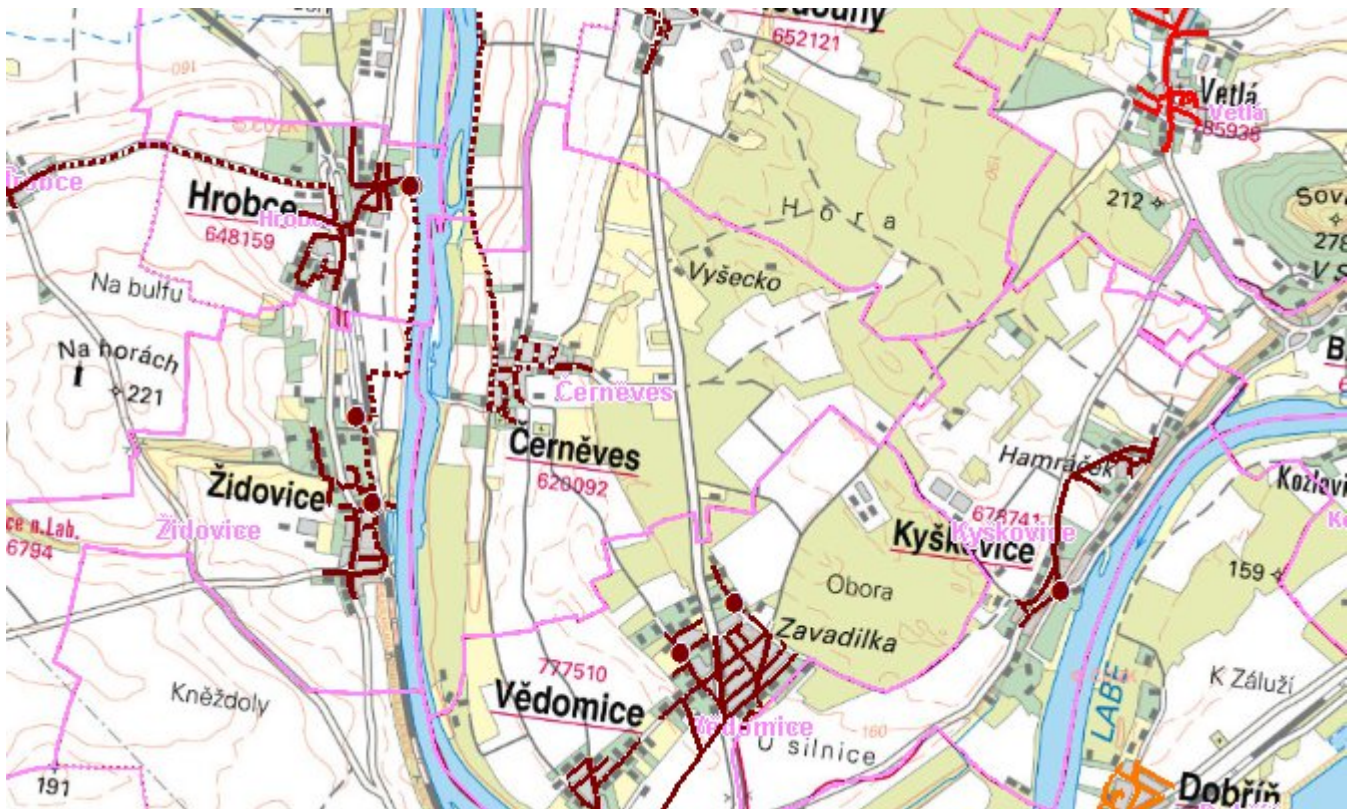
Do čistírny odpadních vod Lounky je napojena stoková síť obcí Lounky, Chodouny a obec Černěves. Splaškové vody od trvale žijících obyvatel nenapojených na kanalizační síť jsou likvidovány v septických jejichž přepady jsou vsakovány do podpovrchových vod (20%) a v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky (21%).

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků do místních vodotečí a vsakovány do terénu. V části obce je nevyhovující dešťová kanalizace z betonových trub o celkové délce cca 260 m. Dešťová voda je odváděna do vsakovacích rybníčků.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Odstavení septiků a bezodtokových jímek po dokončení napojení na podtlakovou kanalizaci.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2018 - 2030 [tis. Kč]

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

Mapa

