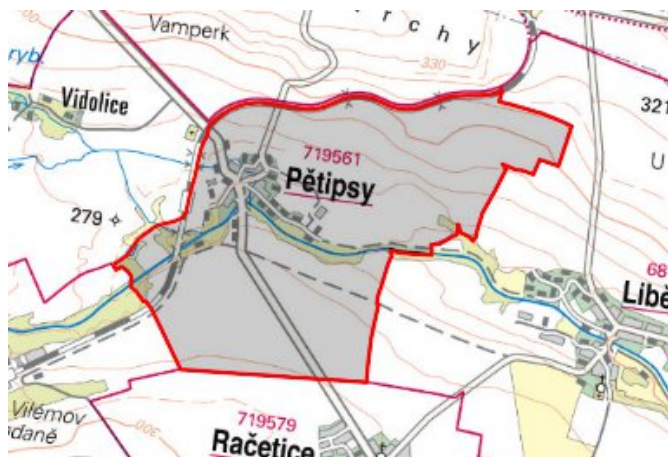


Pětipsy - CZ042.3503.4204.0080.01

A. OBEC

Pětipsy

Číslo obce PRVKUK	0080
Kód obce PRVKUK	CZ042.3503.4204.0080
Kód obce	563293
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	761 (4204) Kadaň



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3503.4204.0080.01	Pětipsy	11956	119563

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec leží na jih od Chomutova pod Nechranickou přehradou v nadmořských výškách 270 - 275 m n.m. Zástavba rodinných domů je soustředěná, po okrajích rozptýlená podél místních komunikací. Obcí protéká potok Liboc a Vintířovský potok, náležející do povodí řeky Ohře. Obec má charakter zemědělský, nachází se zde jeden společný kravín, drůbežárna a objekty bývalé STS. Na území obce jsou dvě vodní plochy, zatopená šachta o rozloze 0,28 ha a rybník o rozloze 0,36 ha. Počet trvale žijících obyvatel bude mírně stoupat.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	168	180	186	200	203	206
přechodně bydlící	8	8	8	8	10	12
celkem	176	188	194	208	213	218

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
168	180	200	199	203	208

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Pětipsy je zásobována pitnou vodou ze skupinového vodovodu Chomutov-Jirkov-Kadaň OP-SK.CV.001, vodovodem OP-SK.CV.001.64. Zdrojem vody je VDJ Přeskaky 2 x 250 m³ (319,20 / 316,20 m n.m.). Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Do míst nové zástavby je navrženo prodloužení stávajících řadů – potrubí PE d 110 v délce 411 m. Předpokládaná realizace po roce 2030.

S ohledem na vysoký podíl vody nefakturované a specifické úniky vody z potrubí se v obci Pětipsy předpokládá do roku 2030 provedení opatření, která povedou ke snížení podílu vody nefakturované na celkové spotřebě vody. Před rozhodnutím o přípravě rekonstrukce bude nutné posoudit příčiny vyšších hodnot vody nefakturované a prověřit technický a provozní stav rozvodné sítě a případně navrhnout rekonstrukci rozvodné sítě. Objem investičních nákladů, který je potřebný na realizaci těchto opatření je vyjádřen formou návrhu rekonstrukce rozvodné sítě v obci.

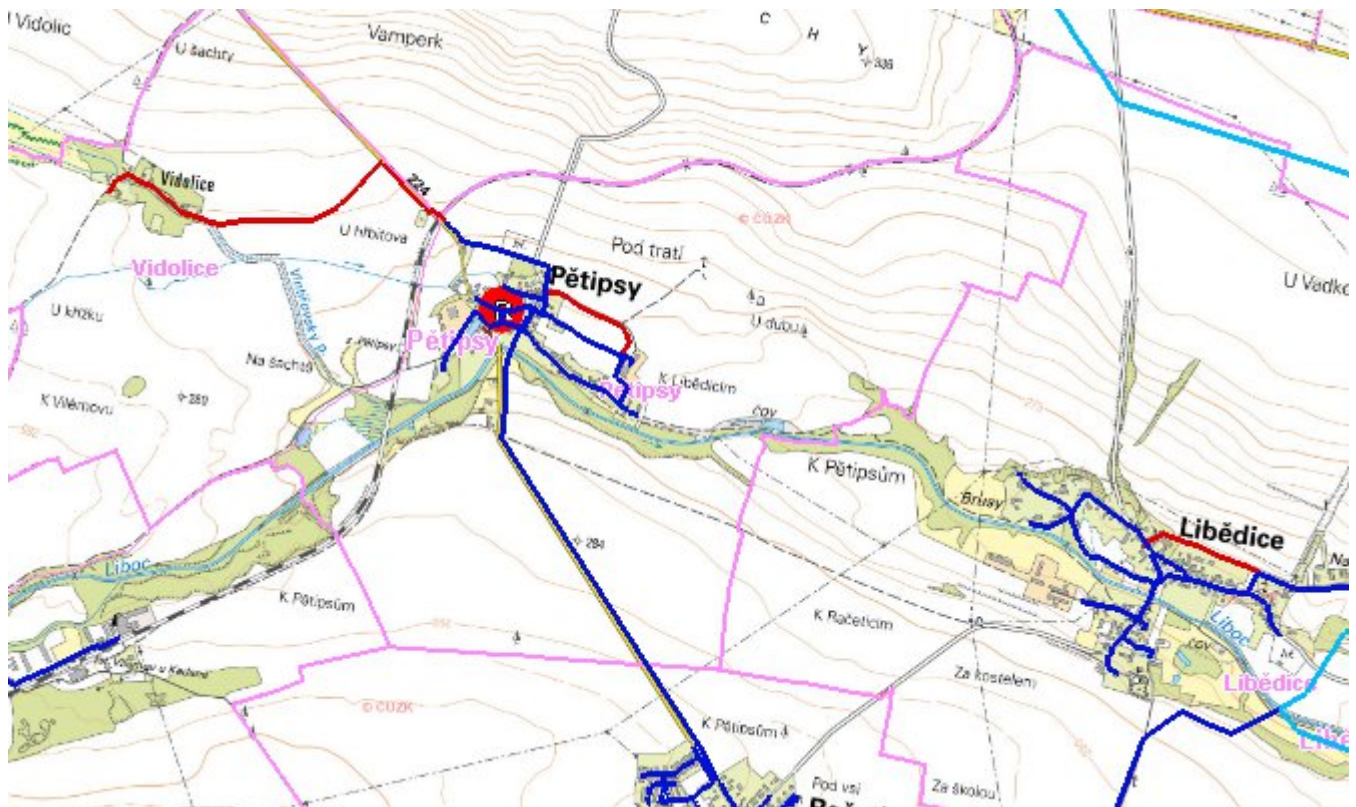
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou je vytipována lokalita Holedeč – vrty 8,9,10,11 a Valov v okrese Louny.

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

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
73	78	86	86	88	161

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Pětipsy má vybudovanou splaškovou kanalizaci (K-CV.030-S.C) ukončenou ČOV. Potrubí je v profilech DN 300 v celkové délce 2,32 km.

Na kanalizaci a ČOV je napojeno 43% obyvatel, 35% odvádí odpadní vody do septiků s odtokem do povrchových vod a 22% do bezodtokových jímek.

Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propusty přímo do vodotečí.

Kanalizace a ČOV je v majetku obce Pětipsy, která ji rovněž provozuje.

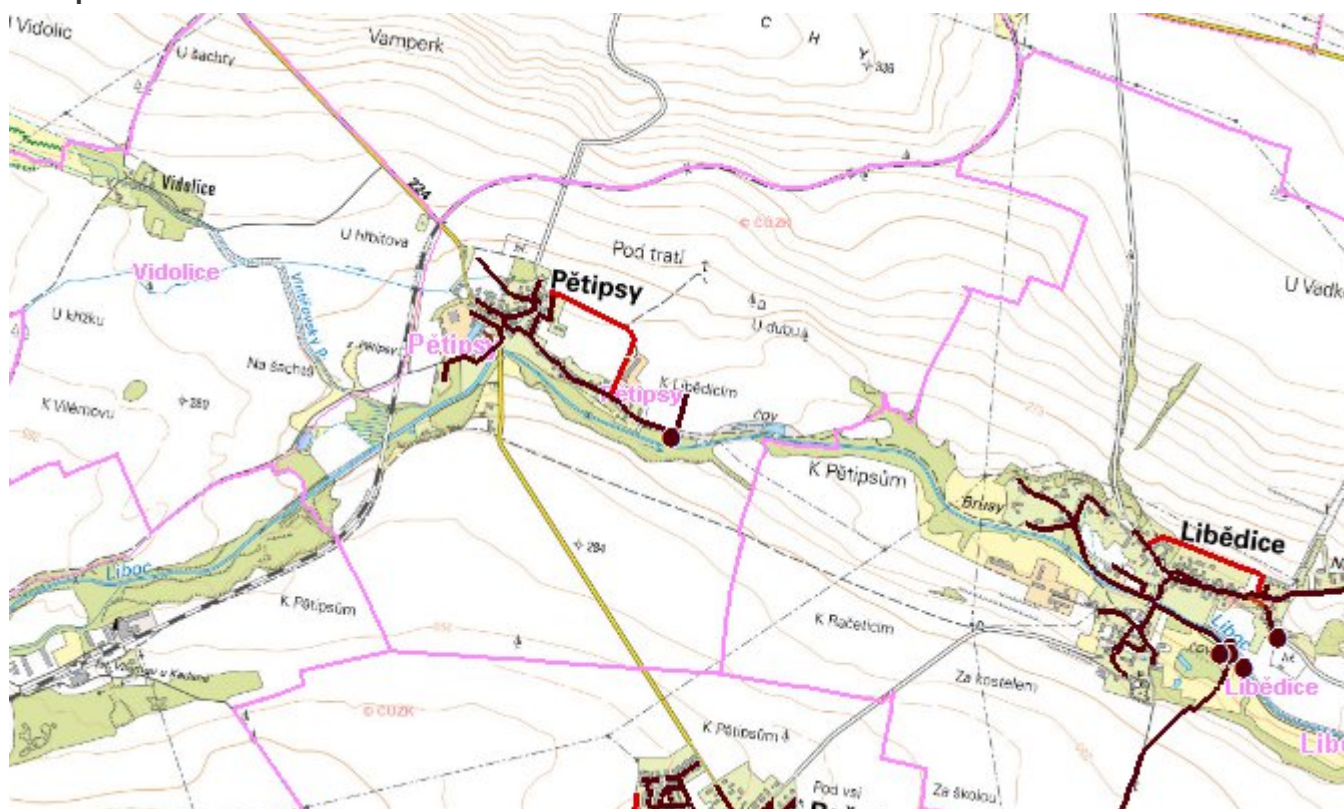
Kanalizace je zakončena v ČOV Pětipsy. Kapacita je 45 m³/den. ČOV navržena na 235 EO. Jedná se o kořenovou čistírnu se šterbinovou nádrží a následně třemi stabilizačními nádržemi. Vyčištěná voda odtéká do potoka Liboc.

Kanalizace a ČOV jsou v provozu od r.1999.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Je uvažováno s prodloužením kanalizačních stok DN 300 v délce 582 m do míst nové zástavby. Do roku 2030 se výstavba nepředpokládá.

Mapa



Bodové objekty

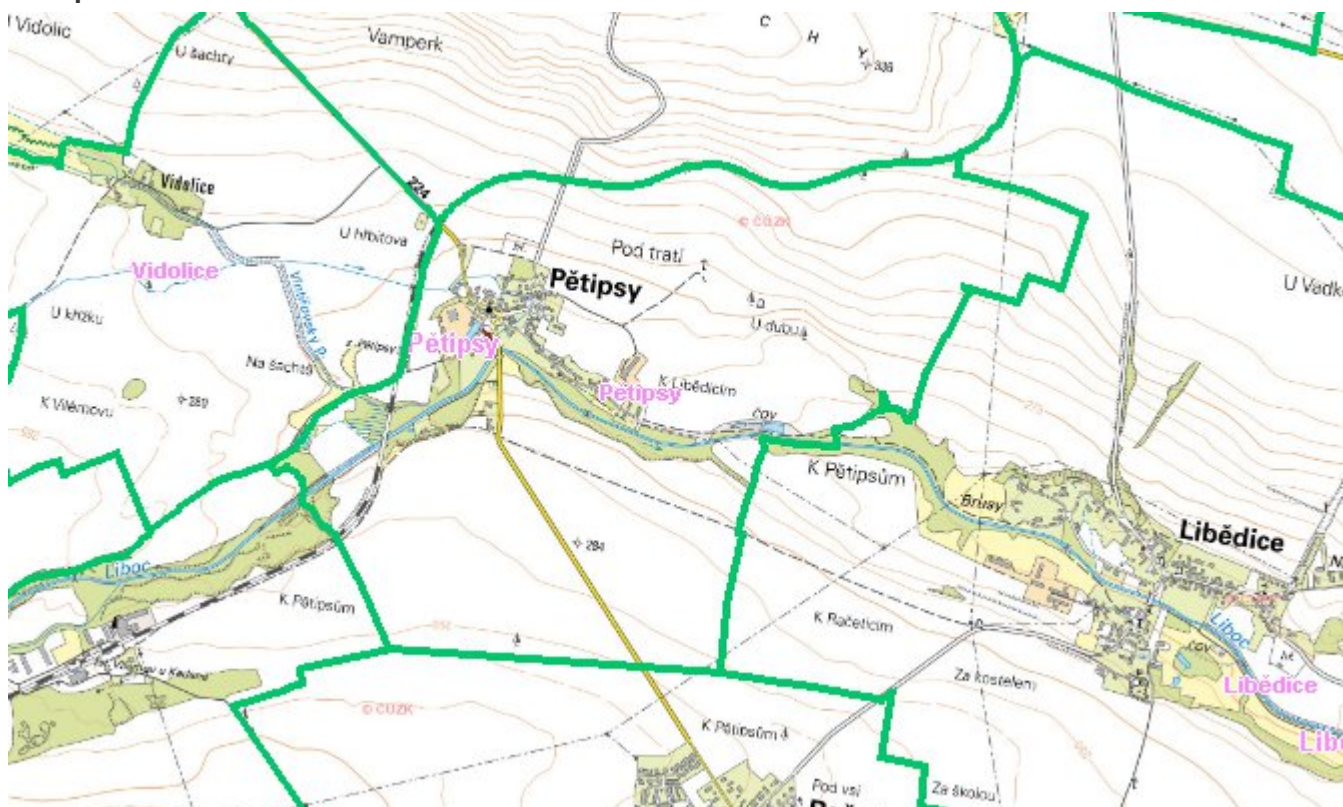
Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav	COV.CV 030/1/K	ČOV PĚTIPSY			PRVK\2021

E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
2 523,0	0,0	2 523,0

Mapa



F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

Vodoprávní úřad	ČJ	Popis rozhodnutí	Výroky	Datum vydání	Soubory
Kadaň	MUKK/40628/2011	Stavební povolení	Stavební povolení k vodním dílům	31. 8. 2011	PDF