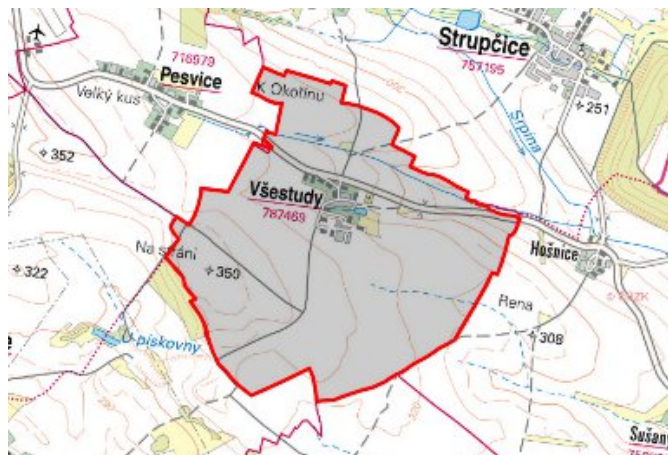


# Všestudy - CZ042.3503.4203.0065.01

## A. OBEC

### Všestudy

Číslo obce PRVKUK	0065
Kód obce PRVKUK	CZ042.3503.4203.0065
Kód obce	563480
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	752 (4203) Chomutov



### Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3503.4203.0065.01	Všestudy	18746	187461

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec leží východně od města Chomutova v zemědělské oblasti v nadmořských výškách 310 - 325 m n.m. Jedná se o obec do 180 trvale bydlících obyvatel se 2 rekreačními objekty. Zástavba venkovskými domy je soustředěná, v jižní části s hospodářskými objekty. Středem obce protéká místní potok, který náleží do povodí Bíliny. Do území obce spadají tři rybníky (rozloha 0,28 ha, 0,45 ha, 0,15 ha). V obci je zemědělská farma s chovem dobytka (15 zaměstnanců). Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat nebo mírně stoupat v závislosti na nové výstavbě.

### B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	178	175	171	168	-	-
přechodně bydlící	3	3	3	3	-	-
<b>celkem</b>	<b>181</b>	<b>178</b>	<b>174</b>	<b>171</b>	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
178	175	171	168	-	-

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Všeštiny je zásobena ze skupinového vodovodu. Napojení na potrubí z vodojemu Údlický vrch 1000 m<sup>3</sup> (369,95/365,50 m n.m.) je za obcí Pesvice v armaturní šachtě. Odtud vede voda potrubím PVC DN 200 do obce (OP-SK.CV.001.22). Napojení je možné přes redukční ventil přímo z oblastního vodovodu Přísečnice DN 800, který prochází pod obcí (rezerva).

Na vodovod je napojeno 100% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

### C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Vodovod je realizován na celý rozsah zástavby, je v dobrém stavu a bez velkých provozních problémů. Pouze v místech nové zástavby by došlo k prodloužení vodovodního řadu potrubím DN 80 v délce 280 m. Realizace po roce 2105. Jinak se s rozšiřováním vodovodní sítě nepočítá.

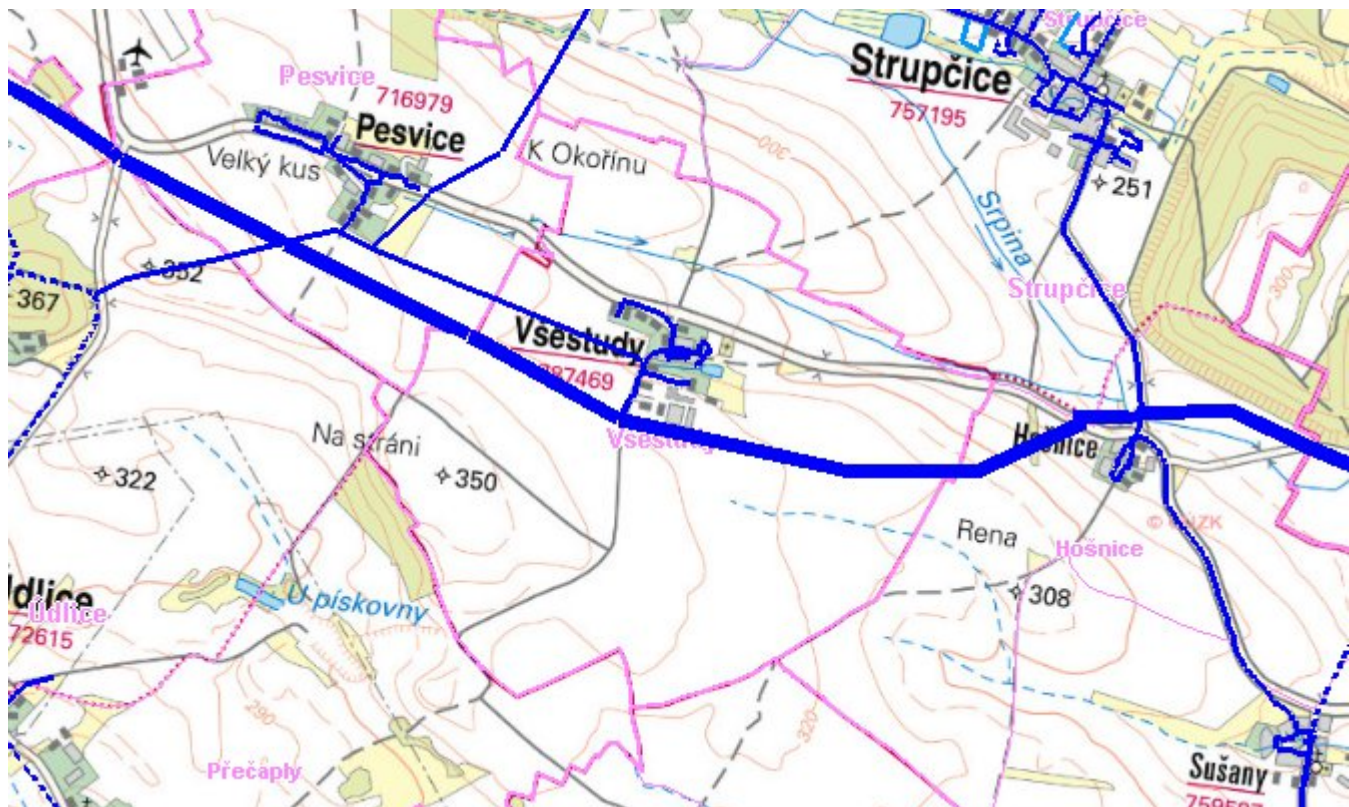
### C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

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
94	93	91	168	-	-

### D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má vybudovanou splaškovou kanalizaci (K-CV.017.1-S.C) z kameninového potrubí DN 300. Splaškové vody jsou svedeny do samostatné čistírny odpadních vod společnou i pro obec Pesvice. ČOV typ 2x VHS s kessenerem pro 500 EO, průměrný přítok odpadních vod na ČOV je 17 m<sup>3</sup>/den, to je 3,5 l/s. Odtok z ČOV je zaústěn do místního potoka.

Vlastníkem ČOV je obec Všeštiny a ČOV provozují obec Všeštiny a obec Pesvice společně. ČOV dosud nebyla zkolaudovaná. ČOV je bez mechanického předčištění a kalové koncovky.

Odpadní vody jsou na čistírnu odváděny gravitačně. Vyprodukovaný kal je využíván v zemědělství.

Na kanalizaci a ČOV je napojeno 53 % obyvatel. Ostatní obyvatelé odvádějí odpadní vody do bezodtokových jímek s odvozem na ČOV Údlice (4,5 km) – 25 % a do septiků se vsakováním – 22%.

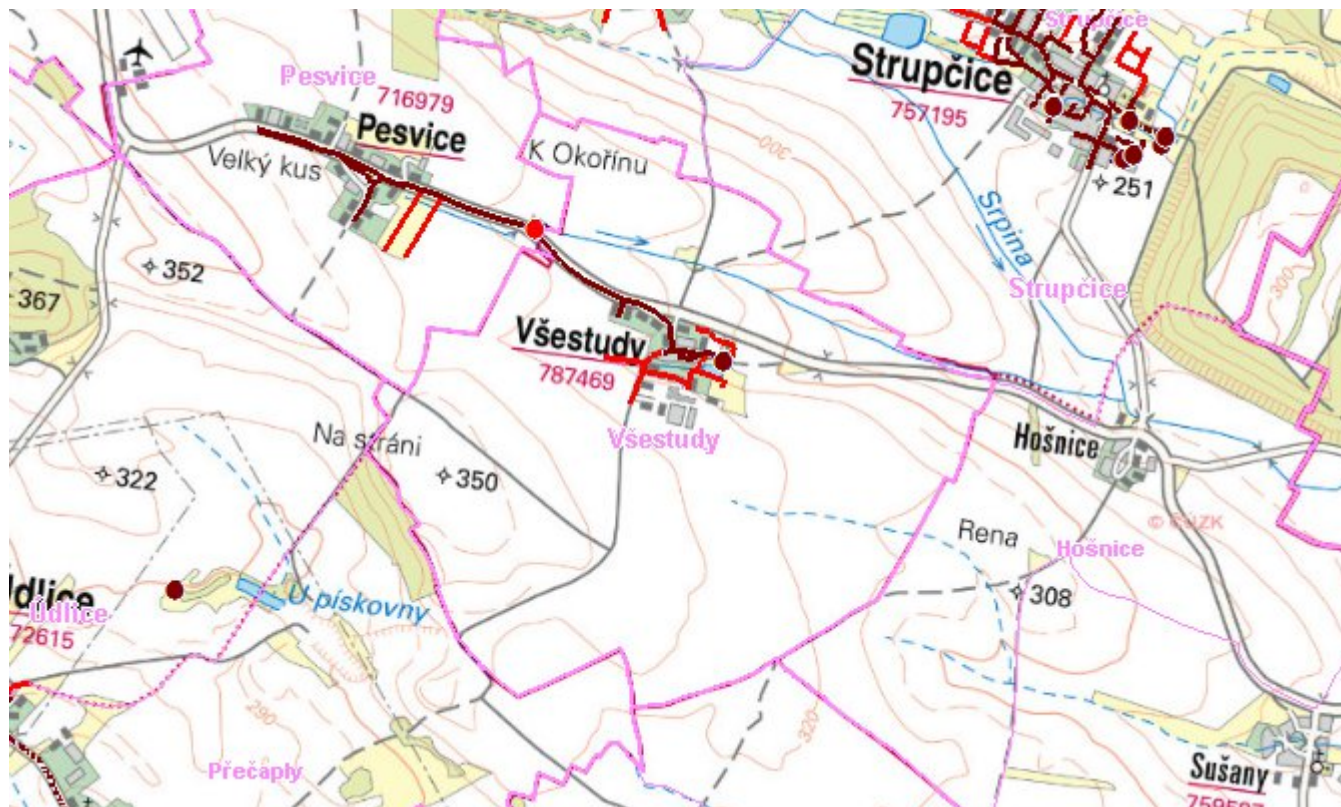
Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky přímo do vodoteče.

Vlastníkem kanalizace je obec Všeštiny a provozuje napůl s obcí Pesvice.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Dobudování kanalizační sítě v celé obci potrubím DN 300 v délce cca 600 m. Dále nutné rozšíření ČOV o mechanické předčištění a kalové silo.

### Mapa



### Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav	COV.CV 017/1/K	ČOV VŠESTUDY			PRVK/2020
ČOV	Návrh		ČOV Vše study rekonstrukce			PRVK/2020

## E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
449,0	0,0	449,0

# Mapa

