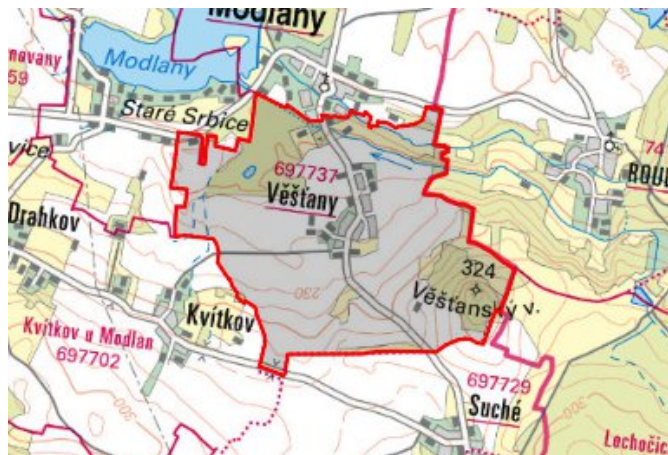


Modlany - CZ042.3509.4213.0296.05

A. OBEC

Modlany

Číslo obce PRVKUK	0296
Kód obce PRVKUK	CZ042.3509.4213.0296
Kód obce	567710
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	914 (4213) Teplice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3509.4213.0296.05	Věšťany	09773	97730

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Věšťany leží v hnědouhelné pánvi pod Doubravskou horou. Katastrální území části obce se nachází v ochranném pásmu přírodních léčivých zdrojů Teplice - stupeň II.C. Zástavbu tvoří převážně rodinné a bytové domy situované podél komunikací. Obec se rozkládá v nadmořské výšce 205 - 220 m n. m. Jedná se o obec do 200 trvale bydlících obyvatel a je zde 6 rekreačních objektů. Území obce náleží do povodí Ohře. Předpokládá se mírný nárůst počtu trvale bydlících obyvatel. V obci nejsou pracovní příležitosti.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	148	153	161	170	-	-	-
přechodně bydlící	18	18	18	18	-	-	-
celkem	166	171	179	188	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
148	153	161	170	-	-	-

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Věšřany je zásobována pitnou vodou ze skupinového vodovodu Modlany OPSKTP.032 vodovodem OP-SK-TP.032.4. Zdrojem vody je VDJ Modlany – Roudníky – 1 x 150 m³ (264,4 / 267,92 m n. m.), do kterého se dodává voda z VDJ Teplice - Doubravka II, který je zásobován přivaděčem DN 500 z VDJ Šibeník I. Z VDJ Modlany – Roudníky je voda dodávána do okresu Ústí n/L: Na vodovod je napojeno 100 % obyvatel. Majitelem vodárenského zařízení je Severočeská vodárenská společnost a.s. a majetek provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

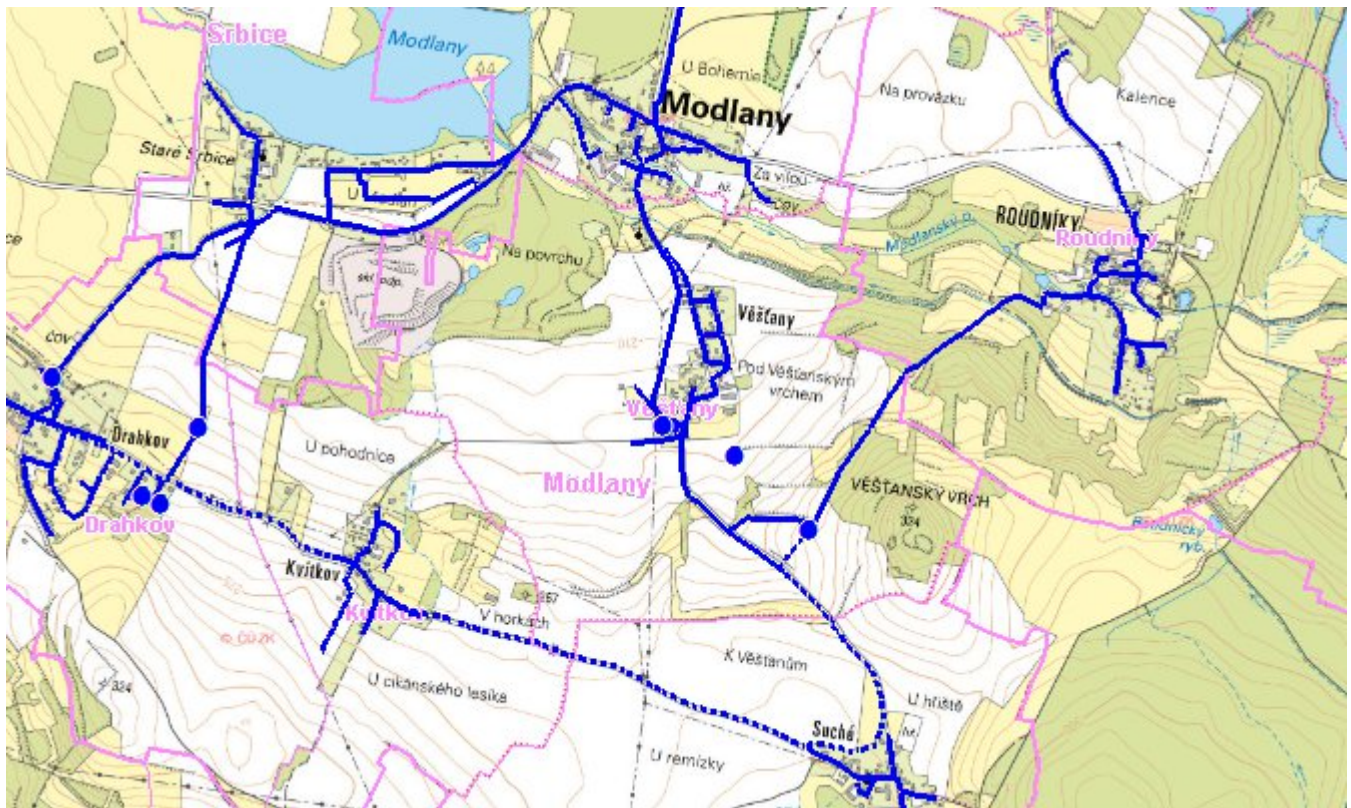
Vodovod je v celém rozsahu zástavby bez větších provozních problémů.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou jsou vytipovány zdroje Staré Fláje a Dubí - štola. 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. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z veřejného vodovodu. 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
Vodojem	Stav	VDJ.TP 032/3	VDJ Modlany (neprovozuje SČVK) - VD.J.TP 032/3		50m ³	PRVK/2020
Vodojem	Stav	VDJ.TP 032/4	VDJ Věštany (neprovozuje SČVK) - VD.J.TP 032/4		30m ³	PRVK/2020
Vodojem	Stav	VDJ.TP 032/4	VDJ Modlany-Roudníky - VD.J.TP 032/2		150m ³	PRVK/2020

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
130	135	142	170	-	-	-

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Věštany má jednotnou kanalizaci K-TP.030.4-J.C, která gravitačně odvádí odpadní vody na ČOV Modlany. Odpadní vody od 88 % trvale bydlících obyvatel jsou vypouštěny do kanalizace, 9 % trvale bydlících obyvatel má septiky se vsakováním a 3 % obyvatel mají septiky s přepadem do kanalizace. Majitelem kanalizace je Severočeská vodárenská společnost a.s. a majetek provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

ČOV Modlany je podrobně popsána v kartě CZ042_0296_01 – Modlany.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Do roku 2015 navrhujeme zrušit septiky a přepojit je na kanalizaci.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Výústní objekt	Stav		Modlany ČOV			PRVK/2020

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

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

Mapa

