



#### KONCEPCE ZÁSOBENÍ ENERGIEMI

- Nadále je uvažováno s jednostranným zásobováním sídla Sviny energiemi.

#### ZÁSOBENÍ ELEKTRICKOU ENERGIÍ

- Elektrickou energií je obec zásobena z primárního venkovního vedení VN 22 kV. Jeho stav je po mechanické i přenosové stránce vyhovující i pro výhled.
- Distribuční jednoúsporná trafostanice 22/0,4 kV je umístěna v zemědělském areálu. Tato trafostanice je majetku společnosti E.ON ČR.
- ÚP předpokládá, že vytápění a ohřev TUV elektrickou bude u 4 nových rodinných domů a u 6 stávajících domů. Dva nové RD budou využívat jiných ekologických zdrojů tepla.
- Zvýšení požadovaného příkonu přírůstkem b.j. v rodinných domech a občanské vybavenosti bude činit :
 

- 10 x el. vytápění .....	10 x 15 kVA =	150 kVA
- 2 x bez el. vytápění .....	2 x 2,6 kVA =	5,2 kVA
- nová plocha občanské vybavenosti		5,8 kVA
	<b>Čalkem</b>	<b>161 kVA</b>
- S ohledem na soudobost mezi jednotlivými skupinami odběrů a různými způsoby el. vytápění, bude reálná hodnota zatížení nižší.
- Pro výhledové zajištění el. energie ÚP předpokládá přezbrojení stávající trafostanice.
- Na území obce nejsou vybudovány žádné výroby el. energie, rozvody VVN/VN, nejsou zde zařízení nadřazených soustav VVN a ani se s jejich výstavbou neuvažuje.

#### ZÁSOBENÍ PLYNEM

- Na zemní plyn je napojen Ústav sociální péče pro tělesně postiženou mládež Březejc, Sviny 13 pomocí středotlakého přiváděče z regulační stanice VTL/STL Ofechov.
- STL přiváděč pokračuje do obce Březejc, kde zásobuje zemním plynem místní síť. V zadání bylo naznačeno výhledové napojení sídla Sviny s místem napojení sídla Březejc.
- Nastalé podmínky ekonomické i technické brání uskutečnění tohoto záměru a koncepce ÚP s plynofikací sídla neuvažuje.

#### ZÁSOBENÍ TEPLEM

- V obci není vybudován žádný centrální zdroj tepla ani se s jeho výstavbou v blízké budoucnosti neuvažuje.
- V obci jsou pouze lokální zdroje tepla, či kotelny ústředního topení.
- V zásobování sídla teplem se předpokládá odklon od tuhých paliv (převážně hnědé uhlí) a postupný přechod k ekologičtějším palivům. V nové zástavbě RD se uvažuje s cca 65% teplofukací elektrickou. Situace u stávajícího domovního fondu je složitější a bude řešena individuálně.
- Ústav sociální péče pro tělesně postiženou mládež bude nadále využívat k vytápění zemní plyn.

#### KONCEPCE ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKAČNÍCH ZAŘÍZENÍ

- Nad územím obce neprochází radioreléová trasa. Za dodržení rozvojových záměrů ÚP se jejich zřízování nevyužije.
- ÚP plně akceptuje podmínky rozhodnutí o ochranném pásmu základové stanice veřejné telefonní sítě - Ambrožný II. Platnost tohoto rozhodnutí není časově omezena.
- Je respektováno zařízení MV ČR na vrchu Ambrožný.
- Přijem signálů mobilních operátorů je bezproblémový. Pokrytí území celoplošnými rozhlasovými programy je dobré, příjem televizního signálu rovněž.
- ÚP respektuje trasy sdělovacího DK ČD a.s. a ZOK ČD-Telematika a.s. jako nedílnou součást drážní infrastruktury.

#### POŠTA, DORUČOVACÍ OBVOD

- V obci poštovní úřad není. Sviny patří do obvodu pošty Křížanov, PSČ 594 51.
- Na úseku poštovních služeb se nepředpokládají změny.

Grafické znázornění		HRANICE A KOIDORY
		Hranice řešeného území
		Hranice zastavěného území k 10.10.2007
		Rozsah ploch se změnou v území

Grafické znázornění			OCHRANNÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA
stabiliz.	změn	rezerv	
			Ochranné pásmo technické infrastruktury
			Ochranné pásmo základové stanice veřejné tel. sítě

Grafické znázornění				ENERGETIKA A TELEKOMUNIKACE
stabiliz.	změn	rezerv		
				Vzdušné vedení VN 22 kV
				Trafostanice TS 22/0,4 kV
				Sdělovací DK ČD a.s. a ZOK ČD-Telematika a.s.
				Středotlaký (STL) plynovod
				Stožár zařízení pro elektronickou komunikaci

# ÚZEMNÍ PLÁN SVINY

ZPRACOVATEL : ING. ARCH. JAN PSOTA, STUDIO P, NÁDRAŽNÍ 52, 59101 ŽDĀR NAD SĀZ. IČ: 10116435  
 ZPRACOVATELSKÝ KOLEKTIV : ING.ARCH. JAN PSOTA, ING. MARIE PSOTOVÁ, PAVEL ONDRÁČEK,  
 ING. JIŘÍ HAVEL, VLADAN LATZKA, MGR. JANA POPELOVÁ  
 POŘIZOVATEL : MĀU VELKÉ MEZIRIČI, ODBOR VÝSTAVBY A REGIONÁLNĀHO ROZVOJE, RADNICKÁ 29/1  
 ZÁKÁZKOVÉ ČÍSLO : A/II/10 MĚŘITKO : 1: 7200 DATUM : SRPEN 2012