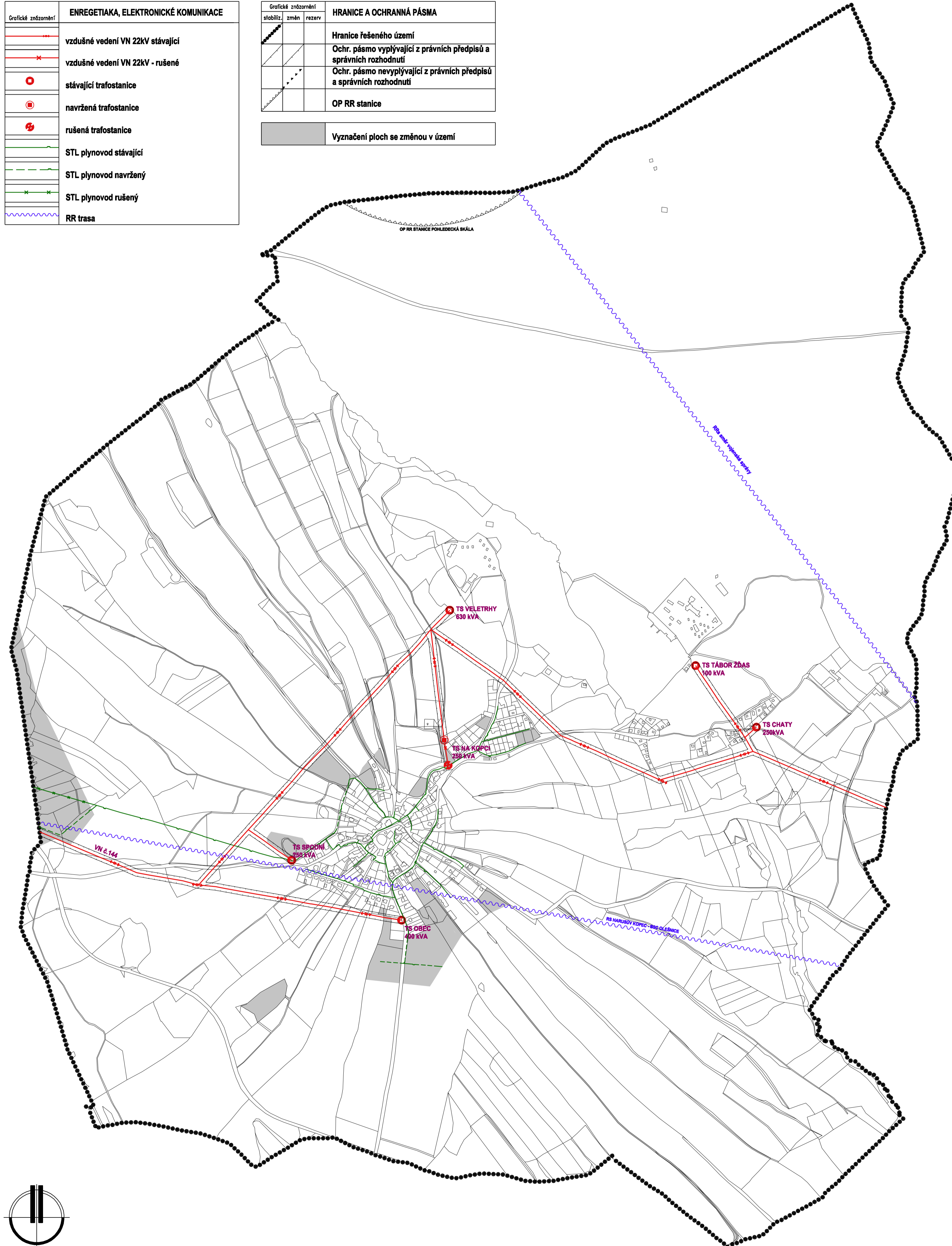


Grafické znázornění	ENERGETIKA, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE
	vzdušné vedení VN 22kV stávající
	vzdušné vedení VN 22kV - rušené
	stávající trafostanice
	navržená trafostanice
	rušená trafostanice
	STL plynovod stávající
	STL plynovod navržený
	STL plynovod rušený
	RR trasa

Grafické znázornění	HRANICE A OCHRANNÁ PÁSMA
	Hranice řešeného území
	Ochr. pásmo vyplývající z právních předpisů a správních rozhodnutí
	Ochr. pásmo nevyplyvající z právních předpisů a správních rozhodnutí
	OP RR stanice
	Vyznačení ploch se změnou v území



KONCEPCE ZÁSOBENÍ ENERGIEMI

- elektrickou energií
 - Obec bude nadále zásobena el. energií z primárního venkovního vedení VN 22 kV č. 144.
 - Přehled stávajících trafostanic:

název trafostanice	vlastník	typ provedení	stáv. trafo (kVA)	Poznámka
Zubří Obec	E.ON ČR	dvousloupové 2x1	400 kVA	
Zubří Spodní	E.ON ČR	dvousloupové 2x1	250 kVA	
Zubří Na kopci	E.ON ČR	dvousloupové 2x1	250 kVA	TS přeměnit
Zubří Chaty	E.ON ČR	dvousloupové D	250 kVA	
Zubří Tábor ŽBAS	čsfd	dvousloupové 2x1	100 kVA	
Zubří Veletrhy	čsfd	dvousloupové 2x1	630 kVA	

- Rozmístění trafostanic na území je možno z hlediska plošného pokrytí transformačním výkonem považovat za dobré.

Druh plochy	Návrh ÚP	Pl. rezervní	Poznámka
plochy rod. domů	36 b.j. x 4 kW = 144 kW	7 b.j. x 4 = 28 kW	
plochy smíšené zástavby	1 x 8 kW = 8 kW		
plochy obč. vybavenosti	4 kW		
plochy výr. aktivit	10 kW		
celkem	166 kW	28 kW	

- V úvaze bylo předpokládáno s dvojcenným zásobováním energiemi, tj. elektrickou a zemním plynem. Bude se jednat o stupeň elektrizace A, kde se el. energie používá jen ke svícení a pro běžné el. spotřebiče.
- Potřebný výkon lze zabezpečit ze stávajících trafostanic s jejich případným přezbrojením. TS Zubří Obec se nachází v blízkosti těžiště největších odběrů el. energie.
 - Územní plán respektuje stávající zařízení přenosových soustav napěťové hladiny 22 kV včetně příslušných ochranných pásem výjma umístění TS Na kopci, která se z prostorových důvodů posouvá v trase VN přípojky zhruba o 80 m blíže vodojemu.
 - Na řešeném území se nenachází žádné zařízení o napěťové hladině 110-400 kV. S výstavbou takovýchto zařízení se na území obce v ÚP nepočítá. Není rovněž uvažováno s výstavbou výroben el. energie, přípustné je v ojedinělých případech výstavba malých vodních elektráren.
- zemním plynem
 - Sídlo je na ZP připojeno STL plynovodem z regulační stanice N. Město na Mor.

Skupina	m3/hod		m3/rok	
	návrh ÚP	pl. rezervní	návrh ÚP	pl. rezervní
obyvatelstvo skupina C - pl. pro individuální bydlení	36 x 2,6 m3/h = 93,6 m3/h	7 x 2,6 = 18,2 m3/h	36 x 3000 m3/rok = 108 000 m3/rok	7 x 3000 m3/rok = 21 000 m3/rok
maloodběr skupina D - pl. smíšené výr. obytné pl. výroby drobné	1 x 3,5 m3/h = 3,5 m3/h	10 m3/h	1 x 4 000 m3/h = 4 000 m3/rok	28 000 m3/rok
Celkem	107,1 m3/h	18,2 m3/h	140 000 m3/rok	21 000 m3/rok

- teplem
 - Zvýšit počet domácností využívajících k vytápění a ohřevu TUV zemního plynu.
 - Neuvažovat s centrálním způsobem vytápění sídla. Vytápění nadále řešit lokálními tepelnými zdroji či kotelny ÚT.
 - Rekreační středisko společnosti ŽDAS bude nadále k vytápění používat propan butan, rekreační středisko BVV pak el. energii.
 - Objekty rodinné rekreace nejsou vesměs uzpůsobeny celoročnímu provozu, proto se vytápění v zimním období nepředpokládá. V sezóně při poklesu teplot lze tyto objekty individuálně temperovat lokálními zdroji na ekologická paliva.

KONCEPCE TELEKOMUNIKAČNÍCH ZAŘÍZENÍ A SÍTÍ

- ÚP respektuje radioreléovou trasu RS Harusův kopec - BSC Olešnice.
- ÚP respektuje kruhové ochranné pásmo radioreléové stanice Pohledecká skála a radioreléový paprsek RRS směr vojenská správa.
- Pokrytí území sídla celoplošnými programy rozhlasu je dobré, stejně tak i televizním signálem.



ÚZEMNÍ PLÁN ZUBŘÍ - ODŮVODNĚNÍ

ZPRACOVATEL : ING. MARIE PSOTOVÁ, STUDIO P, NÁDRAŽNÍ 52, 59101 ŽDÁR NAD SÁZ. IČ: 13648594
 ZPRACOVATELSKÝ KOLEKTIV : ING.ARCH. JAN PSOTA, ING. MARIE PSOTOVÁ, PAVEL ONDŘÁČEK,
 ING. JIŘÍ HAVEL, VLADAN LATZKA, Bc. PETR PIECHULA DIS.
 POŘIZOVATEL : M&U NOVÉ MĚSTO NA MOR., ODBOR REGION. ROZVOJE A STAV. ŘADU, VRATISLAVOVOVO NÁM. 103
 ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO : 3/IV/05 MĚŘÍTKO : 1: 7200 DATUM : LEDEN 2009

DOPLŇUJÍCÍ VÝKRES - ENERGETIKA, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE

VÝKRES ČÍSLO : 06

Tato projektová dokumentace nesmí být rozmnožována, distribuována či využívána bez písemného souhlasu zpracovatele.

