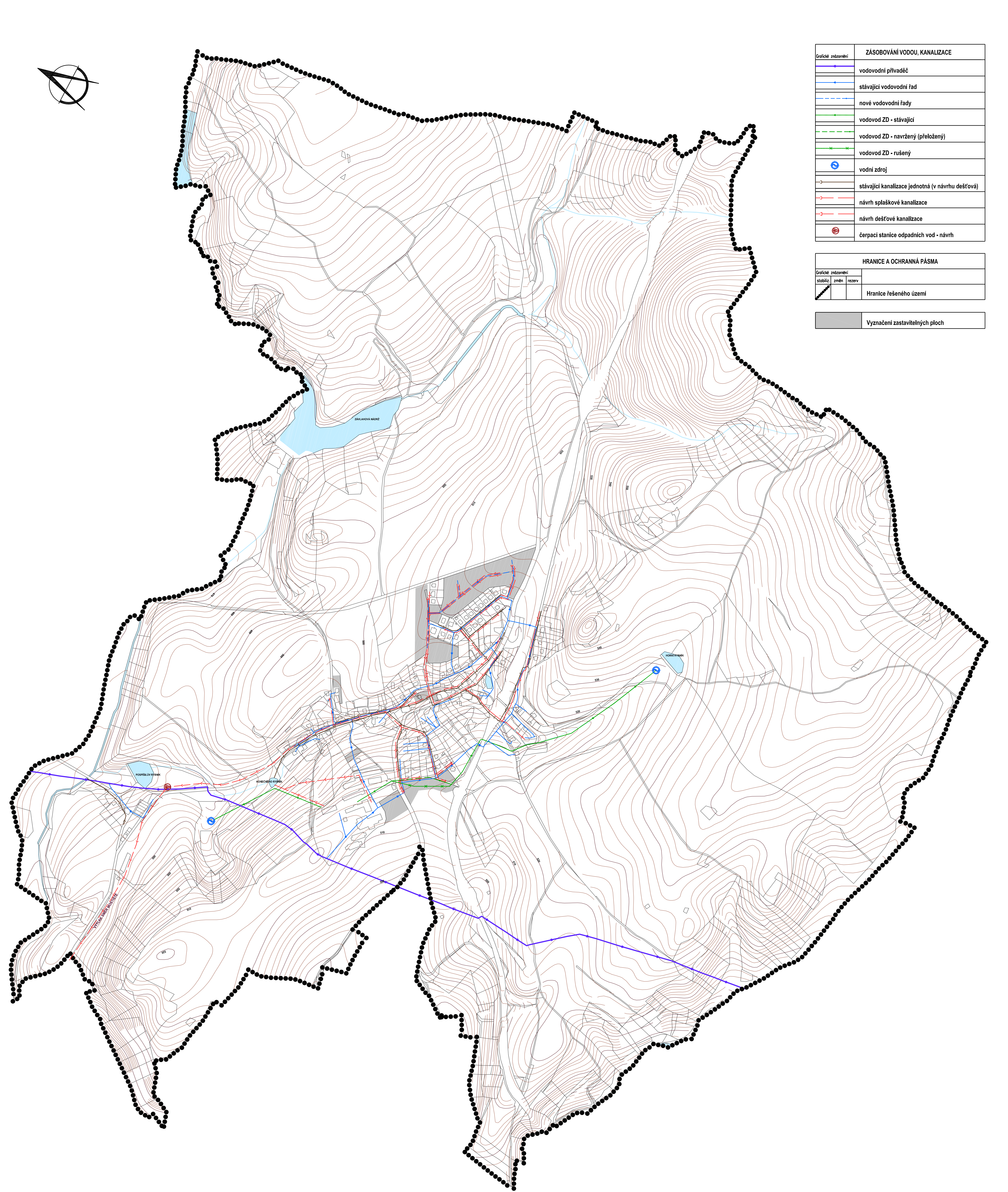




Grafické znázornění	ZÁSODOVÁNÍ VODOU, KANALIZACE
	vodovodní přívaděč
	stávající vodovodní řad
	nové vodovodní řady
	vodovod ZD - stávající
	vodovod ZD - navržený (přeložený)
	vodovod ZD - rušený
	vodní zdroj
	stávající kanalizace jednotná (v návrhu dešťová)
	návrh splaškové kanalizace
	návrh dešťové kanalizace
	čerpací stanice odpadních vod - návrh

HRANICE A OCHRANNÁ PÁSMA		
Grafické znázornění	stabilita	změna
		rezerv
		Hranice řešeného území
		Vyznačení zastavitelných ploch

KONCEPCE ROZVOJE VEŘEJNÉHO VODOVODU

- Obec má vybudovaný celooobecní vodovod a to přípojkou na skupinový vodovod Mostiště s vodojemem 2 x 1 000 m3 a hladinou vody max. 549,3 a min. 543,8 m n.m.
- Vodovodní síť je rozdělena na dvě tlaková pásma.
- Potřeba vody ve výhledu (orientační):

počet obyvatel.....	475
průměrná potřeba vody	Qp = 475 x 150 = 71 250 l/den = 0,82 l/s
maximální potřeba vody	Qm = Qp x kd = 106 875 l/den = 1,24 l/s
stávající potřeba vody u živnost. provozu	6 575 l/den = 0,08 l/s
přirůstek	10 zaměstnanců v čistém provozu 10 x 80 l/den = 800 l/den
	25 sportovců 25 x 60 l/den = 1 500 l/den
celkem	2 300 l/den = 0,03 l/s
celková průměrná potřeba vody bude činit	0,82 + 0,08 + 0,03 l/s = 0,93 l/s
celková maximální potřeba vody bude činit	1,40 l/s

Vodní zdroj Mostiště je dostatečným zdrojem pro daleký výhled.
Zemědělský areál (kromě administr. objektu) má vlastní vodovod s vydatností zdroje 0,3 l/s.

KONCEPCE ROZVOJE KANALIZACE A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

- Navrhne se výstavba oddílné kanalizace, splaškové stoky stávající kanalizace budou sloužit k odvádění dešťových a povrchových vod.
- Splaškové vody budou čerpány do obce Mostiště a odtud kanalizačním sběračem svedeny na ČOV Velké Meziříčí.
- Orientační výpočet odpadních vod ve výhledu:

Průměrné množství odpadních vod Qp:	obyvatelstvo: Qp = 71 250 l/den = 0,82 l/s
	výrobní aktivity + sportovci Qp = 8 875 l/den = 0,11 l/s
Maximální množství splaškových vod	Qm = Qp x kd x kn = 336 525 l/den = 3,90 l/s



ÚZEMNÍ PLÁN MARTINICE - NÁVRH

ZPRACOVATEL : ING. ARCH. JAN PSOTA, STUDIO P, NÁDRAŽNÍ 52, 59101 ŽDÁR NAD SÁZ, IČ : 10116435
ZPRACOVATELSKÝ KOLEKTIV : ING.ARCH. JAN PSOTA, ING. MARIE PSOTOVÁ, PAVEL ONDŘÁČEK,
VLADAN LATZKA, PETR PIECHULA DIS.
PORÍZOVATEL : MěÚ Vel. Mez.,odbor výstavby a reg. rozvoje,Radnická 29/1,59413 Velké Meziříčí
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO : C/X/04 MĚRÍTKO : 1 : 5 000 DATUM : KVĚTEN 2008

SCHEMA - ZÁSODOVÁNÍ VODOU A KANALIZACE **VÝKRES ČÍSLO : N5**

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