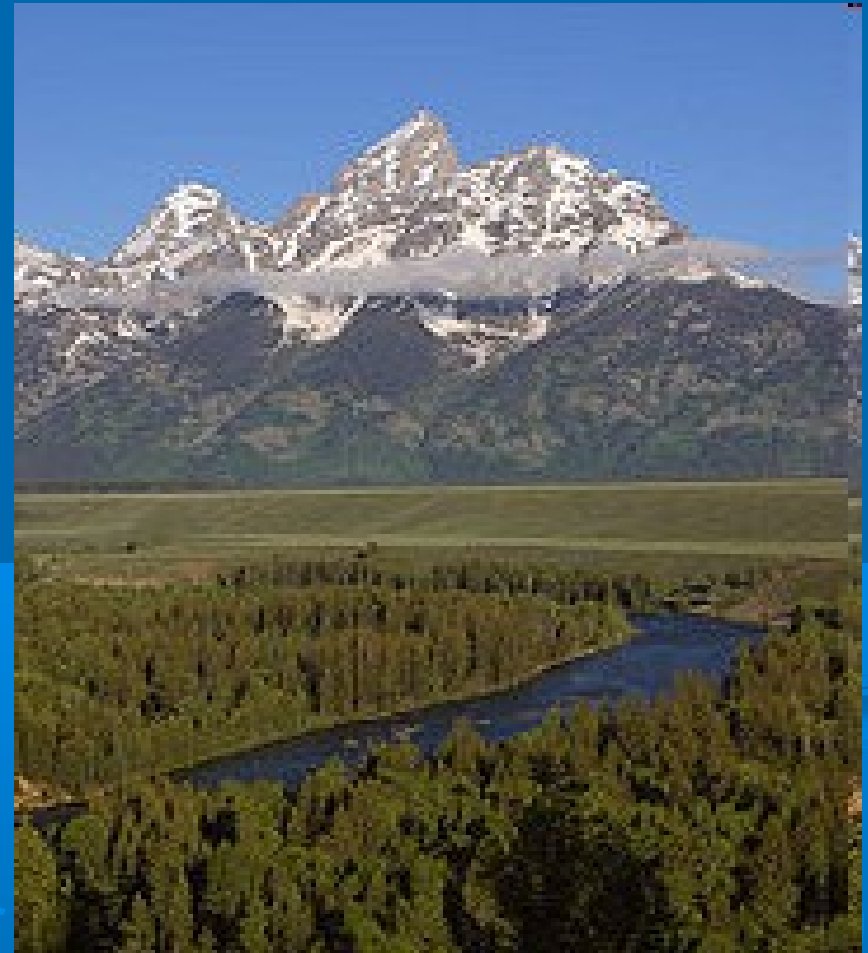


VODO HOSPODÁŘSKÉ A VODNÍ STAVBY

- Tento obor zahrnuje veškeré stavby, které nějakým způsobem souvisejí s vodou. Voda je pro nás v běžném životě naprostou samozřejmostí, takže si někdy ani neuvědomujeme, jakým způsobem se voda k nám dopraví a co se s ní děje než vyteče z našeho vodovodního kohoutku a naopak, co se s ní musí stát, aby se mohla znovu vrátit do přírody.



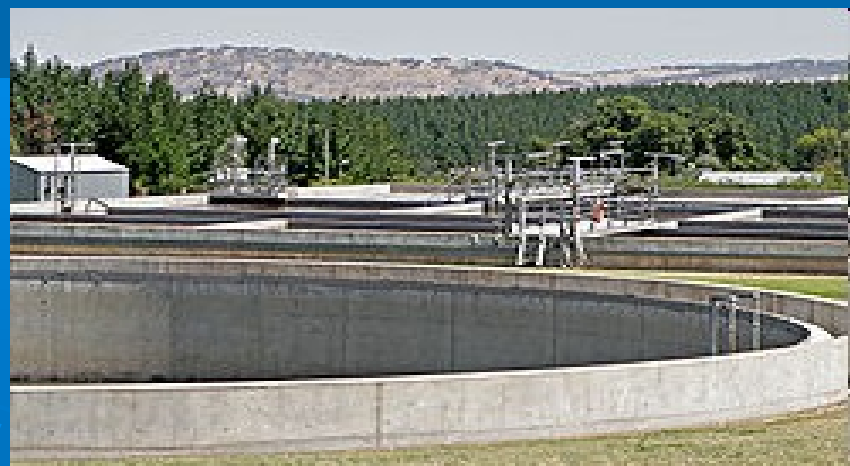
CO JSOU TO VODNÍ STAVBY?

- Jsou to veškerá stavební díla, která se vyskytují na řekách, potůčích, jezerech a rybnících.
- **Patří sem:**
- regulace toků
- jezy
- přehrady
- rybníky
- plavební komory
- vodní elektrárny
- Odvodňování pozemků
- Zavlažování pozemků



CO JSOU TO VODOHOSPODÁŘSKÉ STAVBY?

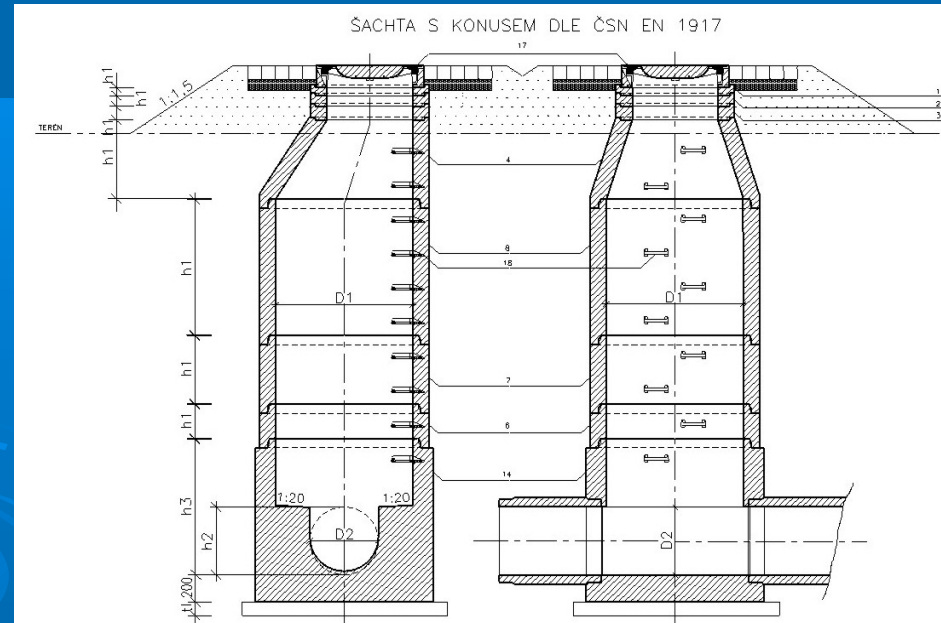
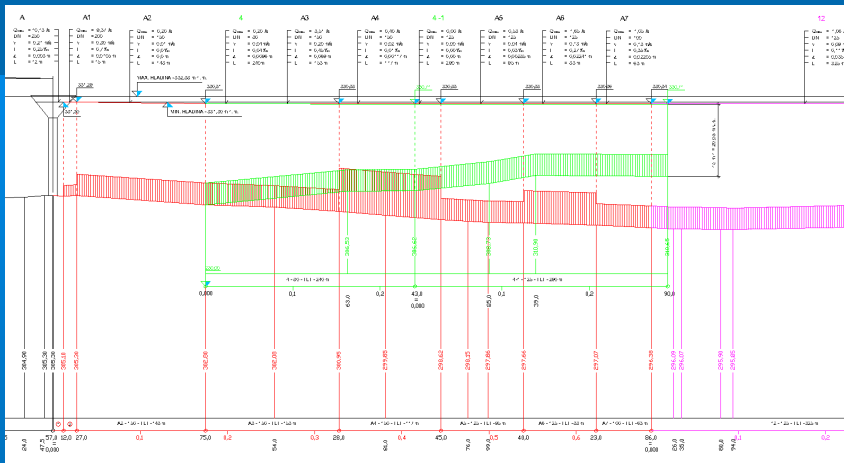
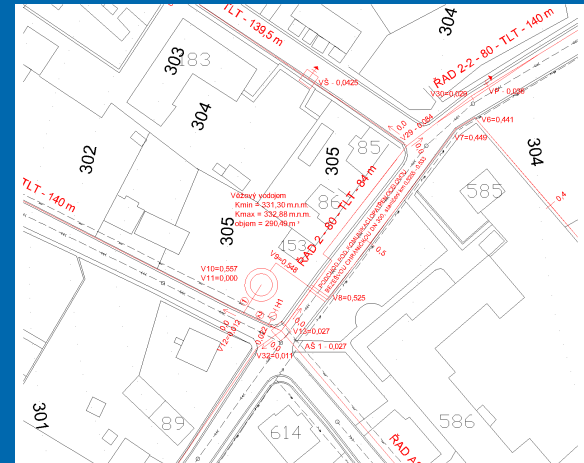
- Jsou to stavby , které řeší získávání, zásobování a dopravu pitné vody a rovněž odvedení vody znečištěné.
- **PATRÍ SEM:**
- Jímání vody(studny)
- Vodovod
- Úprava čisté vody
- Vodojemy-zásoba pitné vody
- Kanalizace
- Čistírny odpadních vod



ČÍM MOHOU BÝT NAŠI ABSOLVENTI?

PROJEKTANTI

- Jsou u zrodu nových staveb
- Rekonstrukce a obnova
- Opravy stávajících objektů



ČÍM MOHOU BÝT NAŠI ABSOLVENTI?

- Ekonomové výstavby, rozpočtáři
- Investoři
- Zástupci státní správy

2/ Z vrtu na p. p. č. 483 v kat. úz. Líšná u Zbýroha se povoluje odběr podzemní vody dle ust. § 8 odst. 1 písm. b/ vodního zákona č. 254/2001 Sb., v množství

$Q_m = 0,8 \text{ l/s}$ $Q_p = 0,45 \text{ l/s}$ $37,5 \text{ m}^3/\text{den}$ $1162,5 \text{ m}^3/\text{měsíc}$ $13950 \text{ m}^3/\text{rok}$

3/ Dle ust. § 30 vodního zákona č. 254/2001 Sb., se k ochraně vydatnosti, jakosti a zdravotní nezávadnosti stanovuje ochranné pásmo vodního zdroje v rozsahu 10 m na každou stranu, které bude oploceno s uzamykatelnými vraty a opatřeno tabulkou s nápisem „Ochranné pásmo vodního zdroje I. stupně, vlastníků obec Líšná“. Ochranné pásmo II. stupně se vzhledem k umístění zdroje nevyhlašuje.

4/ dle ust. § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona 254/2001 Sb., k vypouštění vyčištěných odpadních vod z centrální ČOV do vod povrchových - Líšenského potoka

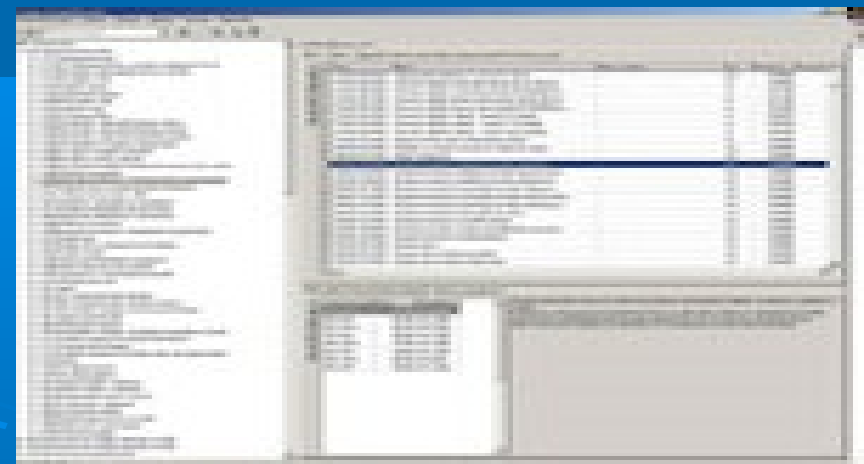
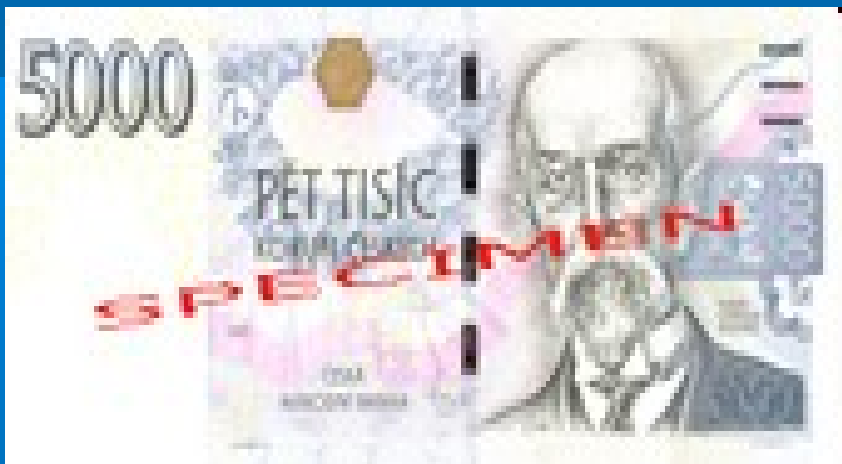
V množství - 250 EO

Q24 - 0,4 l/s

Qd - 35,5 m³/den

Qrok - 12957,5 m³/rok

V kvalitě	p (mg/l)	m (mg/l)	balance (v třok)
BSK5	20	30	0,26
CHSKCr	110	160	1,43
NL	30	40	0,39
N-NH4	12	30	0,16



ČÍM MOHOU BÝT NAŠI ABSOLVENTI?

➤ REALIZACE STAVEB



PŘIJĎTE MEZI NÁS!!!!!!!

- Odborní zástupci na naší škole :
- Ing. Jiří Machovec
- Ing. Jarmila Hladíková
- Ing. Alena Vasčáková
- TĚŠÍME SE NA VÁS)

