



JIP – Papírny Větrní, a.s.

**ZPRACOVÁNÍ KOMPOZITNÍCH OBALŮ
V TECHNOLOGII VÝROBY PAPIRU.**

Suroviny

- **Bělená buničina DV a KV**
- **Nebělená sulfátová buničina**
- **Kraftové role**
- **SP papír kvality 4.01,3.15**
- **Nápojový karton**

Základní údaje

**V provozu 2 papírenské stroje 4 a 6
(Mimo provoz PS 7 a 8)**

Výroba cca 32 tis. tun/rok

178 zaměstnanců

Výrobní program:

- Bělené a nebělené balicí papíry 17-50 gr.**
- Balicí papíry hnědé recykl. 40-110 gr.**
- Formátování, technický a dekorační krep**

Nápojový karton



Základní popis linky na zpracování nápojového kartonu.

□ ROZVLÁKNĚNÍ

hnětení-rozvlákňovač, Belamix

□ SEPARACE

buben Kuferath-oddělení vlákno+ směs PE/Al

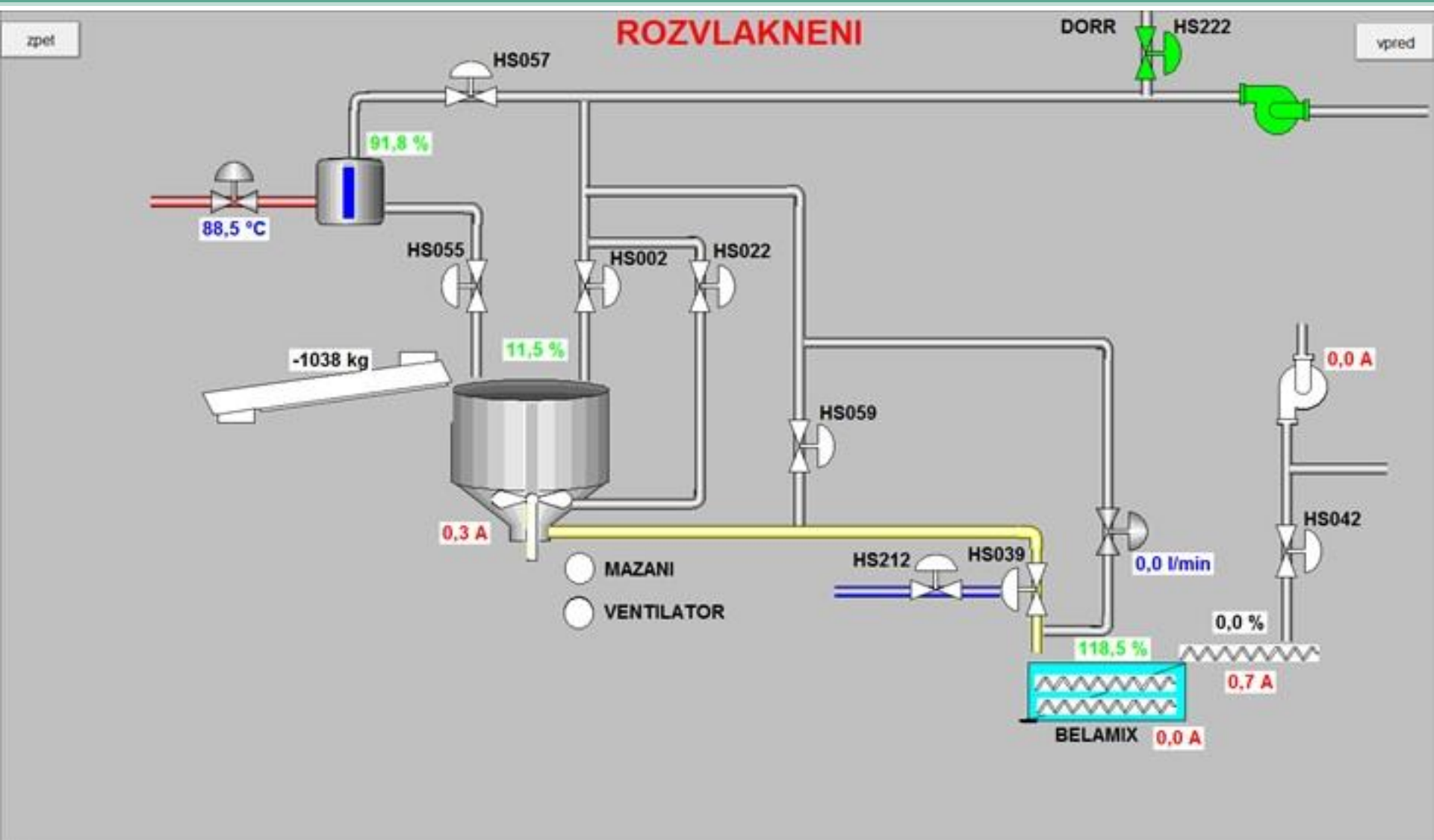
□ TŘÍDĚNÍ

čistění látky-tlakové a vířivé třidiče

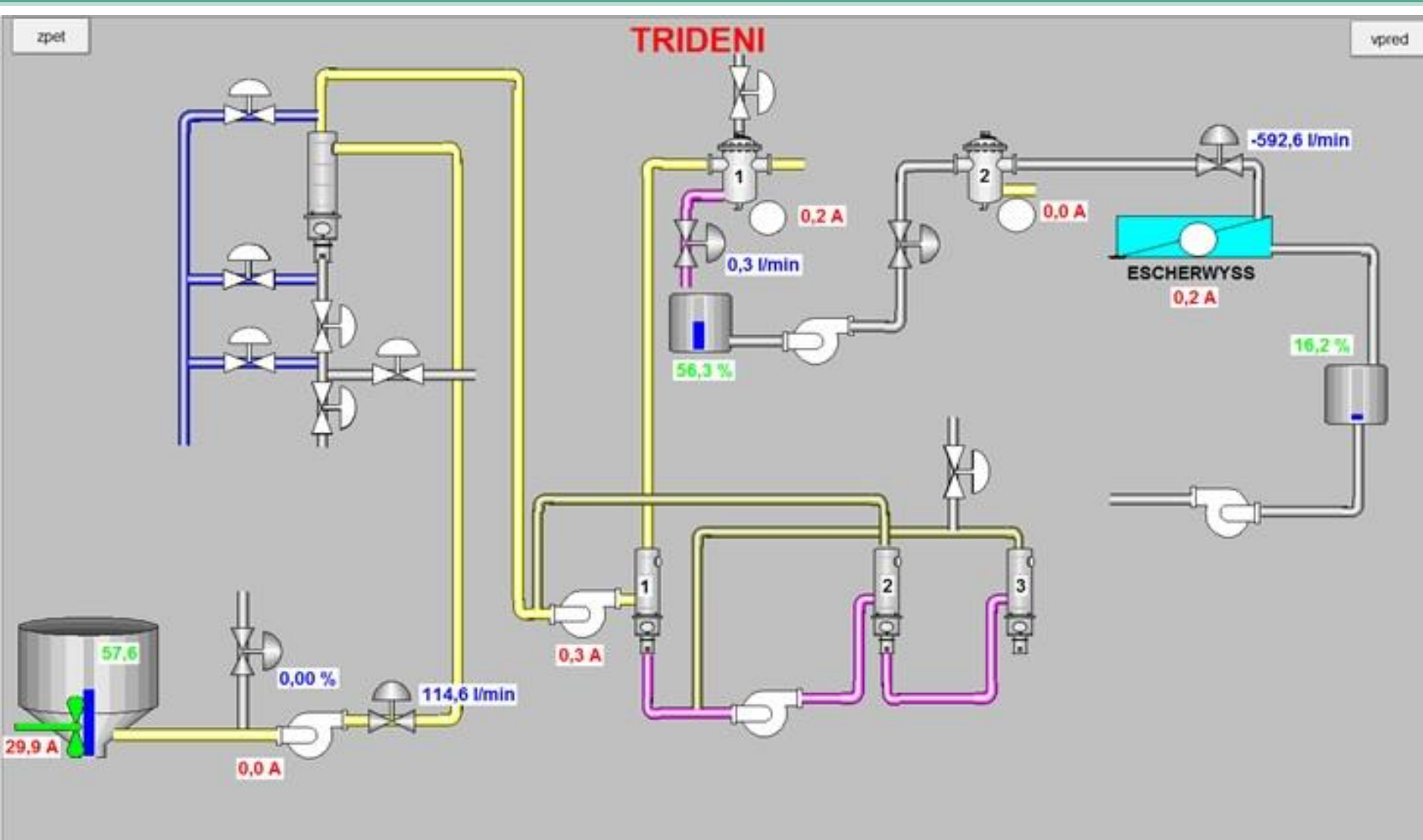
□ ZAHUŠTĚNÍ

buben Polydisk-čerpání do nádrže látky

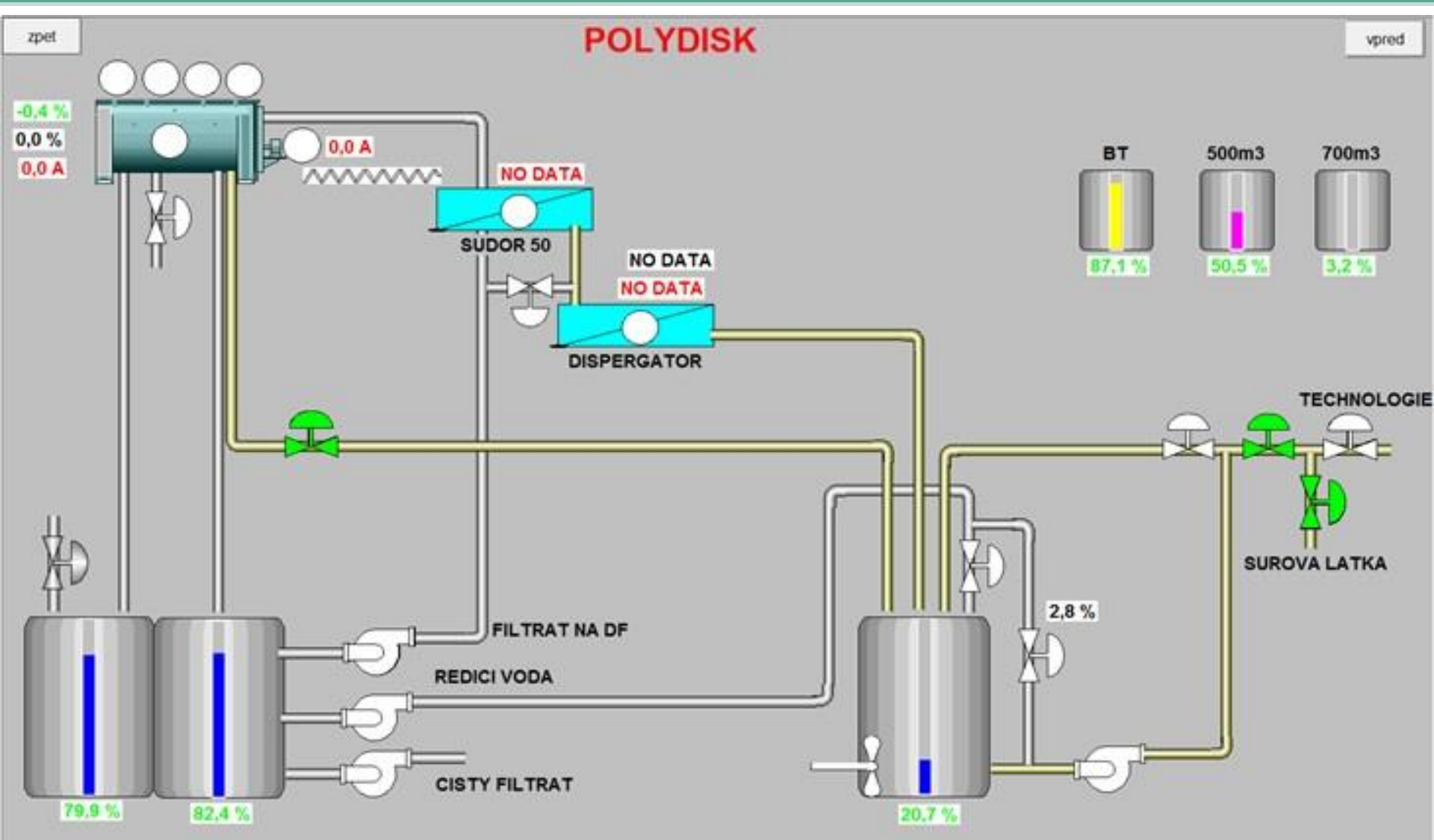
Technologické schéma.



Technologické schéma.



Technologické schéma.



Zhodnocení aplikace NK-Tetrapaku.

➤ Pozitiva:

- Využití jako surovina
- Kvalitnější vlákno než SP
- Standartní kvalita než SP
- Neobsahuje anorganické příměsi-kaolin,pigmenty

➤ Negativa:

- Zbytek směs PE a Al- ODPAD/SUROVINA?
- Využití: *Pyrolýza*
Granulace+spalování
Jiné

Praha 28.3.2017

**Děkuji za pozornost
Ing. Jan Novák**