



KÉNSAV REGENERÁLÁS

2021.09.15.
Wirnhardt Ádám

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

GINOP 2.2.1.-15-2017-00059

**VEGYIPARI FOLYAMATOKBAN KELETKEZŐ
SZENNYEZETT KÉNSAV REGENERÁLÁSI
TECHNOLÓGIÁJÁNAK KIDOLGOZÁSA ÉS
OPTIMALIZÁLÁSA**

SZÉCHENYI  2020



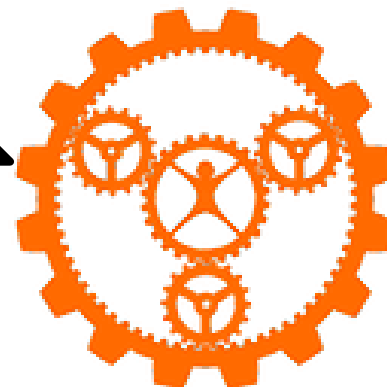
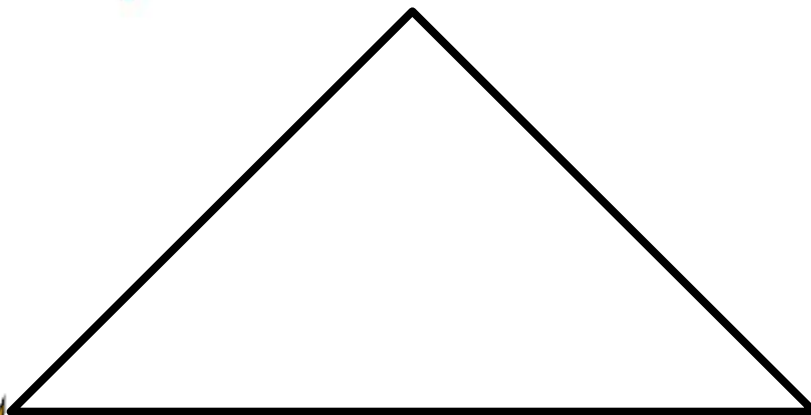
MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap

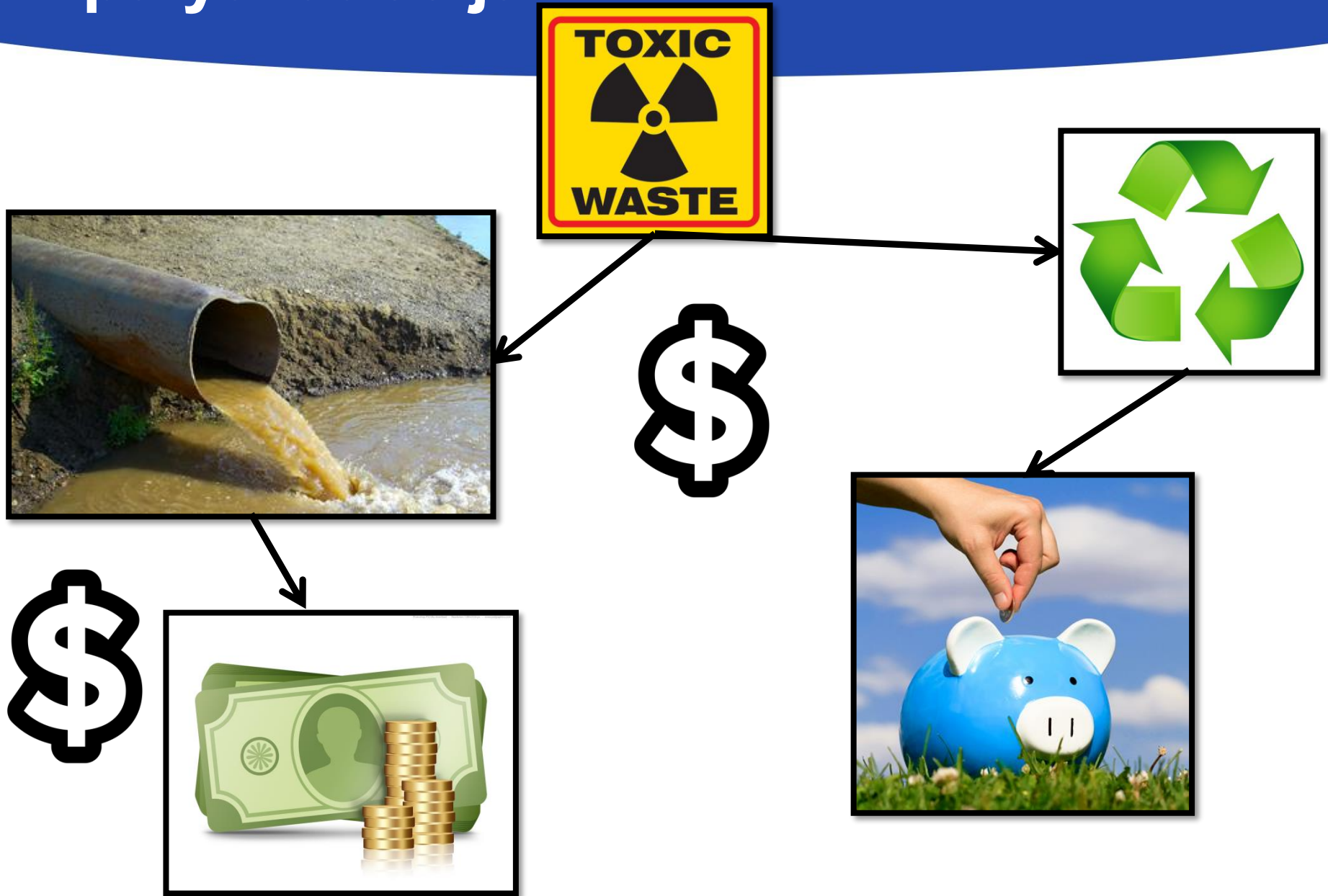


BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

A konzorcium



A pályázat célja

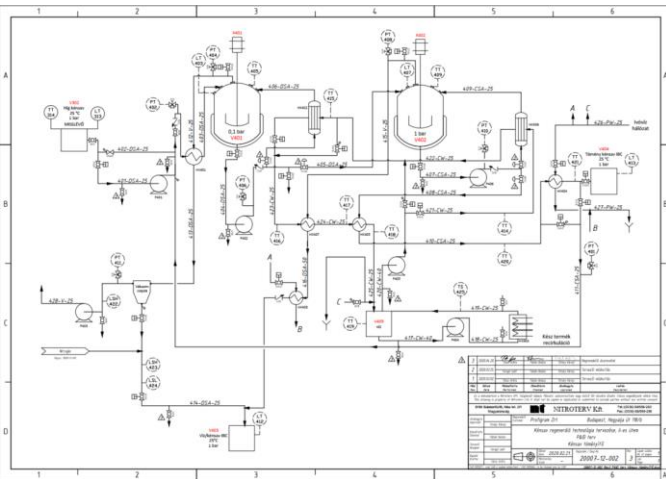


A pályázat célja: technológiai nagylabor Know-how

Terv: gépész+IT

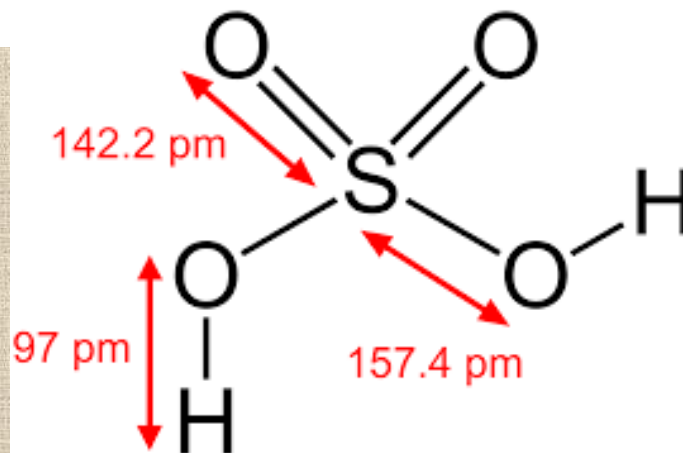
Labor: gépészet+vezérlés

Know-how:
optimalizált
működés

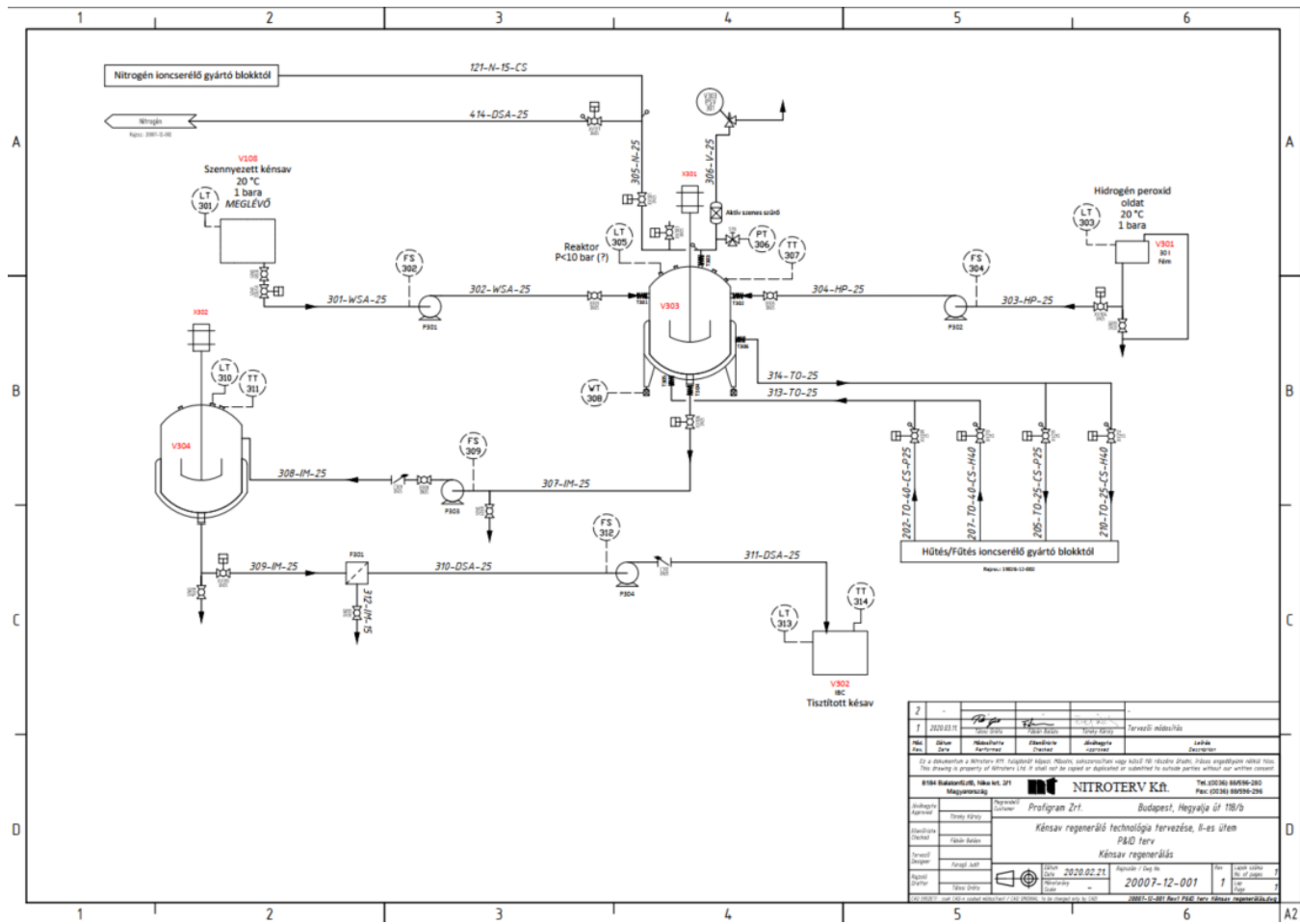


A kénsav

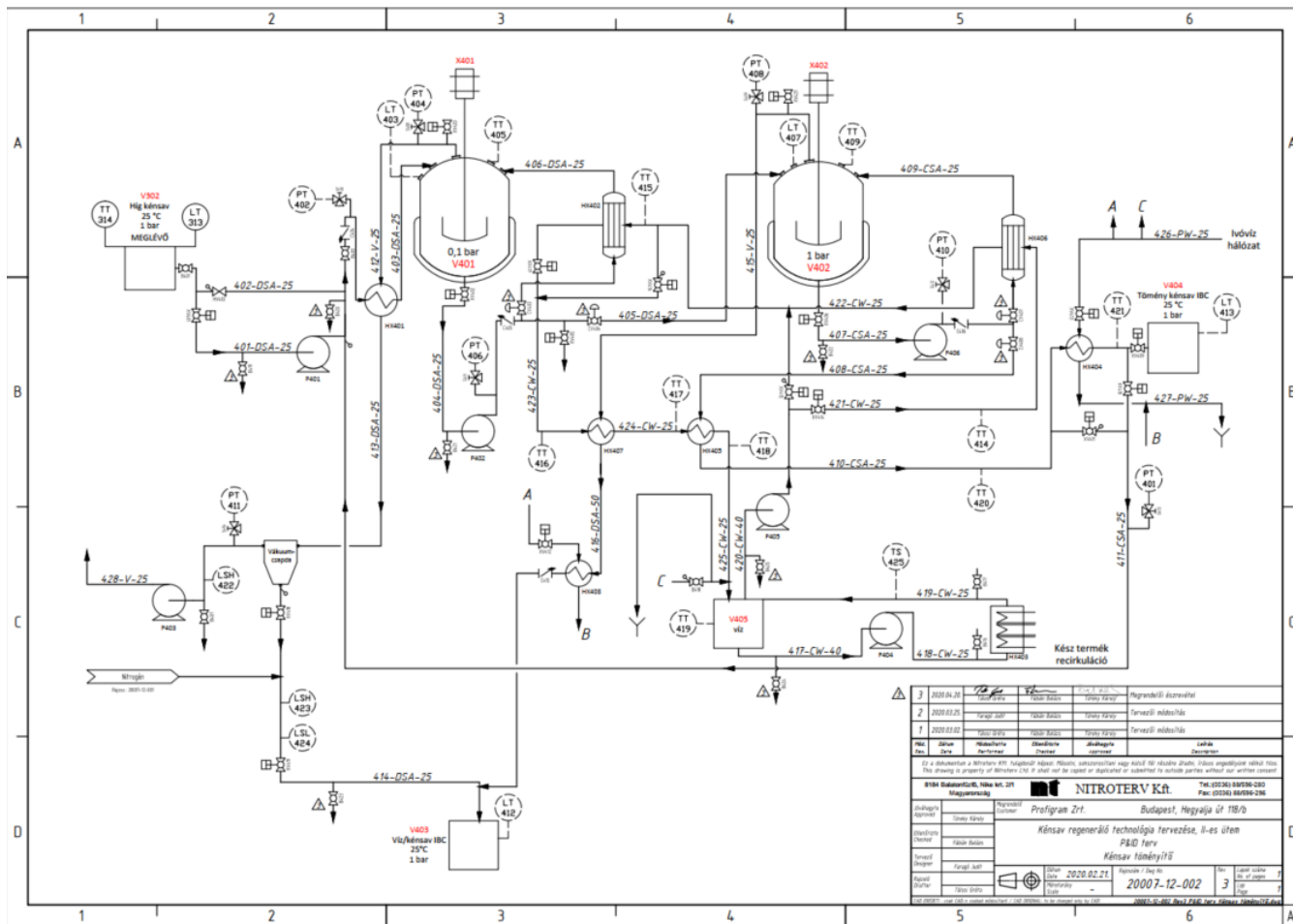
- Színtelen
- Szagtalan
- Folyadék
- Nagy sűrűségű
- Maró hatású
- Vízben oldódó
- Savas kémhatású



A TECHNOLÓGIAI NAGYLABOR: REGENERÁLÁS



A TECHNOLÓGIAI NAGYLABOR: TÖMÉNYÍTÉS



A TECHNOLÓGIAI NAGYLABOR:



A TECHNOLÓGIAI NAGYLABOR:



ÖSSZEFOGLALÁS

- Cél: kénsav regenerálás
- Megvalósítás: technológiai nagylabor
- Output: Know-how

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

SZÉCHENYI 



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE