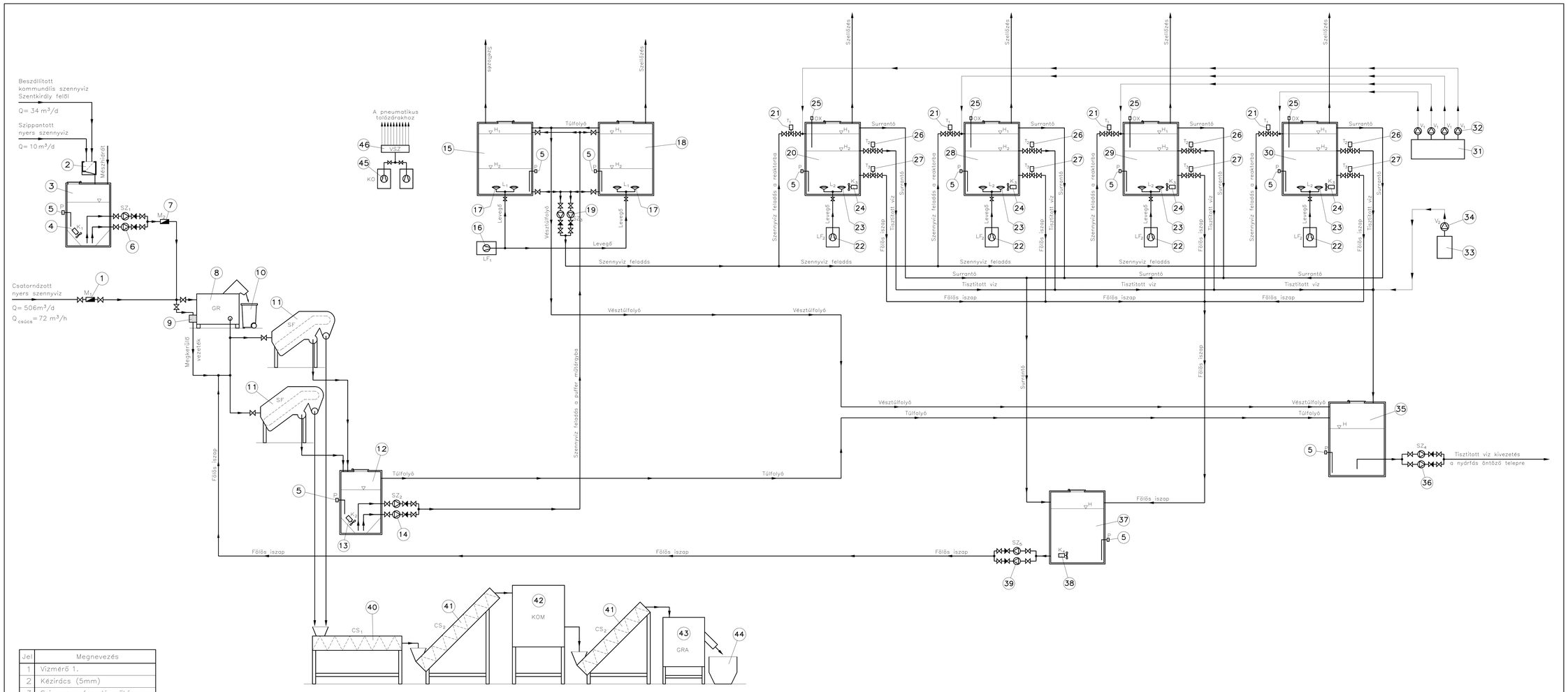

Jel	Megnevezés
1	Vízmérő 1.
2	Kézirács (5mm)
3	Szipp.sz.v. fogadó műtárgy
4	Keverő 1.
5	Nyomástávadós szintérzékelő
6	Szipp.sz.v. feladó szivattyú
7	Vízmérő 2.
8	Gépi rács
9	Megkerülő finomrács
10	Rácsszemét gyüjtő
11	SALSNES filter
12	Belsőtemelő
13	Keverő 2.
14	Belsőtemelő szivattyú
15	Puffer műtárgy 1.
16	Légfúvó 1.

Jel	Megnevezés
17	Légbefúvó elem 1.
18	Puffer műtárgy 2.
19	Szennyvíz feladó szivattyú
20	Reaktor műtárgy 1.
21	SALSNES feladó tolózár
22	Légfúvó 2.
23	Légbefúvó elem 2.
24	Keverő 3.
25	Oldott oxigén mérő
26	Tisztított víz leürítő tolózár

Jel	Megnevezés
27	Fölösiszap leürítő tolózár
28	Reaktor műtárgy 3.
29	Reaktor műtárgy 4.
30	Vegyszer tartály 1.(vasvegyület)
31	Vegyszer adagoló 1.(vasvegyület)
32	Vegyszer tartály 2.(hipo)
33	Vegyszer adagoló 2.(hipo)
34	Tisztított víz tároló és végátemelő
35	Végátemelő szivattyú
36	Iszaptároló

Jel	Megnevezés
37	Keverő 4.
38	Fölösiszap szivattyú
39	Iszapszállító csiga (vízszintes)
40	Iszapszállító csiga (ferde)
41	Komposztáló gép
42	Granuláló gép
43	Konténer
44	Kompresszor
45	Levegő vezérlő szelep
46	

Jel	Típus		Q (m³/h)	H (m)	P (kW)	Db
M_1	Vízmérő	SIEMENS MAGFLO 5100W	72			1
M_2	Vízmérő	SIEMENS MAGFLO 5100W	20			1
GR	Gépi rács	MEWA RSM 15	108		0.75	1
SF	SALSNES filter	SF 2000	72		7.8	2
SZ_1	FLYGT	NT3085 MT 463	18	5	1.8	2
SZ_2	FLYGT	NT3102 MT 463	72	7	2.9	2
SZ_3	FLYGT	NT3102 MT 463	58	7	2.9	2
SZ_4	FLYGT	NT3102 MT 462	58	8	2.9	2
SZ_5	SEEPEX	30-GLT	10	2bar	1.8	2

Jel	Típus		Q (m³/h)	H (m)	P (kW)	Db
K_1	FLYGT	SR 4610			1	1
K_2	FLYGT	SR 4610			1	1
K_3	FLYGT	SR 4630			2.1	4
K_4	FLYGT	SR 4630			2.1	1
CS_1	Iszap szállító csiga/egyenes	MAND MND250-20	4		1.5	1
CS_2	Iszap szállító csiga/ferde	MAND MND250-8/45°	4		1.5	2
KOM	Komposztáló	ACU ECO SC 50	20 t/hét		2.5	1
GRA	Granuláló	HUNDLINA BS 200	40 kg/h		3.5	1

Jel	Típus		Q (m³/h)	P (bar)	P (kW)	Db
LF_1	ROBUSHI	ROBOX ES35/2P	270	0.7	11	1
LF_2	ROBUSHI	ROBOX ES35/2P	270	0.7	11	4
V_1	PROMINENT	BETA BT4b0220	3 l/h	2	0.1	4
V_2	PROMINENT	BETA BT4b0220	8 l/h	2	0.1	1
KO	Kompresszor	Atlas Copco LXF-12T	7.2	10	1.1	2

Jel	Típus		Db
T_1	Pneumatikus tolózár	NA125	4
T_2	Pneumatikus tolózár	NA150	4
T_3	Pneumatikus tolózár	NA80	4
OX	Oldott oxigén mérő	DANFOSS	4
P	Nyomás érzékelő	DATCON	10
L_1	FLYGT légbevivő elem		2x60 1200 4x100 400
L_2	FLYGT légbevivő elem		

HUNPLAN

HUNPLAN Szennyvíztechnológiai és Környezetvédelmi Mérnöki Iroda Kft.
6600 Szentes Páva u. 13/B. Tel/Fax: 63/312-519 ; 30/249 -45-75

Tervszám: 2013-04-02
Dátum: 2013. máj.

Vezető tervező: Nádudvari J.
Tervező vízjogi szám: VZ/06/0234/H-2411/12
Jóváhagyó tervező: Nyéki Gy.
Építész tervező:
Villamos tervező:

Tárgy: Dány Község
Szennyvíztisztító telepének és csatornázásának bővítése

Tervfajta: Vízjogi Létesítési Engedélyezési Terv

Megnevezés: TECHNOLÓGIAI FOLYAMATÁBRA

Méretarány:
Rajzszám: T-01
Összl. lap: Lapszám: