



Legenda potrubních rozvodů

- Surová odpadní voda
- Mechanický předčištěná odp. voda
- Aktivovaná směs
- Vyčištěná voda
- Kal
- Plovoucí nečistoty
- Odsazená voda
- Vzduch
- Šrabbky
- Písek
- Provozní voda

Značky

- 1 pojištný ventil
- x šounáčko
- o-x šounpě se servopohonem
- o-z solenoidový ventil
- x kalový kohout
- l klápková
- l zpětná klapka
- š šounáčko
- ⊖ měření tlaku
- ⊖ měření průtoku
- ⊖ měření průtoku s přenosem
- č čerpadlo
- dm dmychadlo
- m michadlo
- k kompresor
- h hubobublinný aerační systém
- s středobublinný aerační systém
- j jemnobublinný aerační systém

Legenda strojů a zařízení

- 1) Strojně štrane česle, průřihy 6 mm, 1 ks
- 2) Lis šrabbků s promýváním, 1 ks
- 3) Čerpadlo v lapáku písku, 1 ks
- 4) Separátor písku s integrovaným praním, 1 ks
- 5) Ponorné michadlo v denitrifikační, 1 ks
- 6) Čerpadlo vřetného a přebytečného kalu v dosazovací nádrži, 2 ks (1 provozní + 1 ks uskladněn)
- 7) Čerpadlo na kalu v kalové nádrži, 1 ks
- 8) Kaluř, 1 ks
- 9) Odstředivá čerpadla v jímce pro svoz fekálních vozem, 2 ks (1 provozní + 1 instalovaná rezerva)
- 10) Čerpadlo provozní vody v jímce vyčištěné vody (pro kaluř), 1 ks
- 11) Dmychadla pro aktivaci nádrží a manutky, s protihlukovým krytem, s frekvencním měničem, 2 ks (1 ks provozní + 1 ks instalovaná rezerva)
- 12) Dmychadlo pro fekální jímku, 1 ks
- 13) Měrný objekt odloku s ultrazvukovou sondou a vyhodnocovací jednotkou, Pershallow žlab, 1 ks
- 14) Solenoidový ventil na přívodu vzduchu pro automatické stanovení plovoucích nečistot z nádrží dosazovací nádrže, 1 ks
- 15) Optická kyslíková sonda pro sledování koncentrac rozpuštěného kyslíku v aktivaci (nitřníkalni) nádrži, 1 ks
- 16) Ruční česle – vypinací objekt, 1 ks
- 17) Ruční česle na obtoke strojních, 1 ks
- 18) Slavtko ve žlabu strojních, 2 ks
- 19) Popelnice na šrabbky, 1 ks
- 20) Konejner na odpadní kal, 1 ks
- 21) Konejner na odvodněný kal, 1 ks
- 22) Lapák písku, 1 ks
- 23) Česlicový kos v fekální jímce, 1 ks
- 24) Rozdělovací objekt přítoke do nitřníkalni nádrží, 1 ks

ETA s.r.o.
Projektová a inženýrská činnost

Lekřova 1521, 149 00 Praha 4; tel: 272 919 539; fax: 272 941 374; mob: 724 343 586; 602 580 713; http://www.projekty-Ing-flala.cz; e-mail:projekty@flalaprojekty.cz

Investor: OBEC TŘEBESKO, TŘEBESKO čp. 4, 262 42 ROŽMITAL P. T.

OU/MU:	Třebesko	Okres:	Příbram	Kraj:	Středočeský	Kontakt investora:	outrebsko@volny.cz
Vypracoval:	Josef Pláček	Projektant:	Josef Pláček	Hl.projektant:	Ing.Ivan Flala	Stupeň:	DPS
		Kontroloval:	Ing.Ivan Flala			Datum:	12/2018
						Formát:	A4
						Číslo zakázky:	3/18-97
						Měřtko:	-
						Číslo přílohy	

**SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
A ČOV TŘEBESKO**

DPS 01.1 ELEKTROČÁST, MOTOROVÉ ROZVODY ČOV, DPS 01.2 MĚŘENÍ A REGULACE ČOV

TECHNOLOGICKÉ SCHEMA

D2.2-5