

Monitoring odlehčovacích komor

Reference projekty 2019

Tábor OK U nemocnice

Start - 3/ 2019

dva boční přelivy

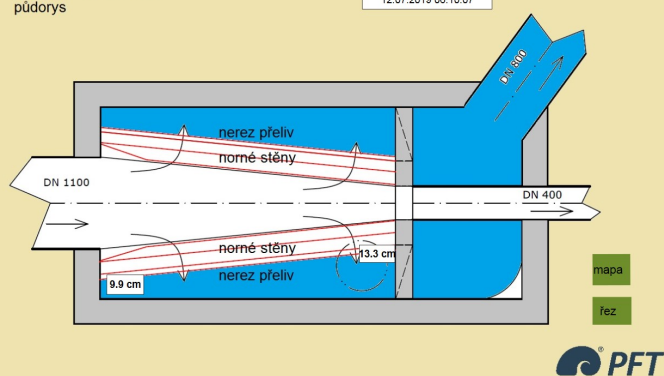
Qodl= 1620 l/s

Vystrojení:

2016- nornými stěnami

OK U nemocnice Tábor
púdorys

12.07.2019 06:10:07



Mladá Boleslav OK Na Šafrancích

Start - 9/ 2019

dva boční a šikmý přeliv

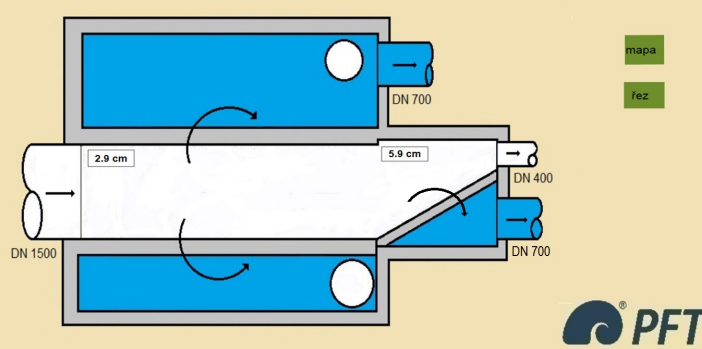
Q= ??? l/s (podle měřící kampaně)

Vystrojení:

plánované vystrojení Sklopnými
česleli (podle měřící kampaně)

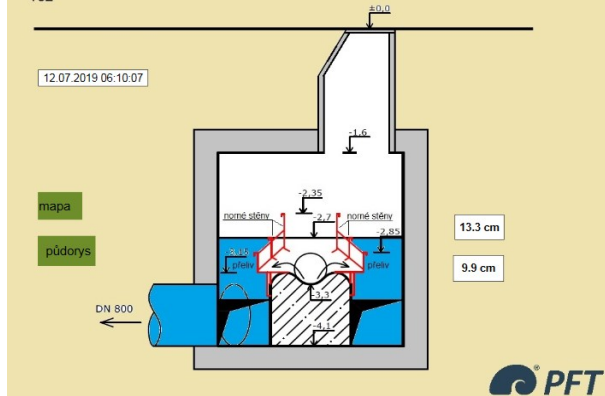
OKV4A Na Šafrancích, Mladá Boleslav
púdorys

09.09.2019 06:48:47



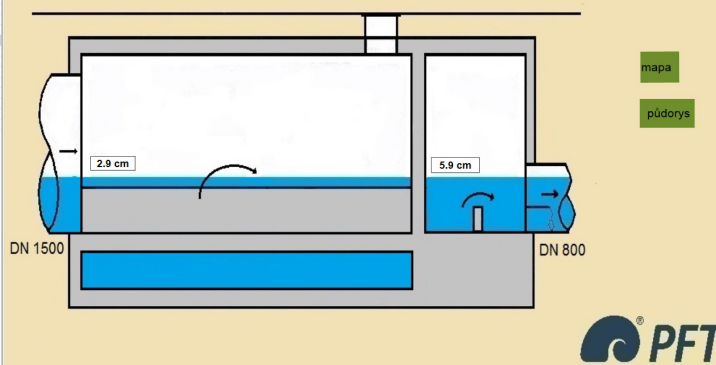
OK U nemocnice Tábor
řez

12.07.2019 06:10:07



OKV4A Na Šafrancích, Mladá Boleslav
řez

09.09.2019 06:48:47



PFT, s.r.o
Nad Bezednou 201
252 61 Dobrovíz

tel.: 233 311 389
pft@pft-uft.cz
www.pft-uft.cz

SCHRAML



Monitoring odlehčovacích komor

Reference projekty 2019

Tábor OK U nemocnice

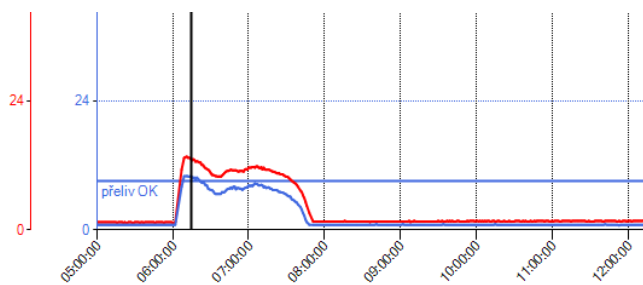
Start - 3/ 2019

Mladá Boleslav OK Na Šafrancích

Start - 9/ 2019

"hladiny Tábor OK U nemocnice" (12.07.2019 06:15:00 - 13.07.2019 06:15:00)

Date/Time	Analog In 1: hladina 1 [Current] (cm)	Analog In 2: hladina 2 [Current] (cm)
12.07.2019 06:15:00	12.94	9.89
12.07.2019 06:16:00	13.18	9.64
12.07.2019 06:17:00	13.06	9.77
12.07.2019 06:18:00	12.70	9.40
12.07.2019 06:19:00	12.82	9.77
12.07.2019 06:20:00	12.70	9.52
12.07.2019 06:21:00	12.57	9.28
12.07.2019 06:22:00	12.57	9.03
12.07.2019 06:23:00	12.08	8.79

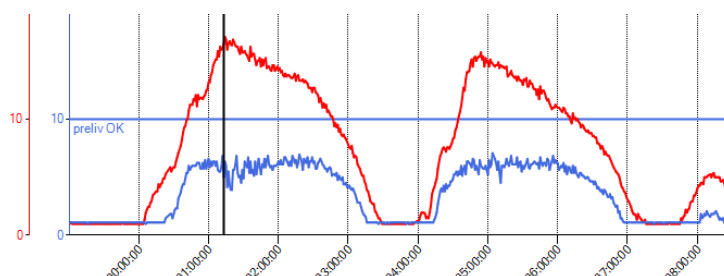


12.7.2019 6:15:00 AM

— Analog In 1: hladina 1 [Current]: 12.94 cm — Analog In 2: hladina 2 [Current]: 9.89 cm

"hladiny OK Na Safrancích Mladá Boleslav" (08.09.2019 23:00:00 - 09.09.2019 23:00:00)

Date/Time	Analog In 1: hladina 1 [Current] (cm)	Analog In 2: hladina 2 [Current] (cm)
09.09.2019 01:13:00	16.48	5.00
09.09.2019 01:14:00	17.09	6.35
09.09.2019 01:15:00	16.85	5.98
09.09.2019 01:16:00	15.99	4.15
09.09.2019 01:17:00	16.48	5.49
09.09.2019 01:18:00	16.72	4.39
09.09.2019 01:19:00	16.48	3.91
09.09.2019 01:20:00	16.36	3.91
09.09.2019 01:21:00	16.85	5.62



9.9.2019 1:13:00 AM

— Analog In 1: hladina 1 [Current]: 16.48 cm — Analog In 2: hladina 2 [Current]: 5.00 cm



Baterie pro napájení 3,6 V



Lehce přístupné svorky - analogové a digitální vstupy



GPRS přenos dat chráněný pomocí SSL/ TLS



Integrovaný senzor pro vlhkost, teplotu a kvalitu signálu



Velká paměť pro dlouhé měrné kampaně - server AQASYS



Dostatek místa pro připojení senzorů - hydrostatických hladinoměřů

Ideální oblasti využití pro FWD datalogger

S dálkově ovládaným **dataloggerem (FWD)** můžeme v kanalizačních objektech načítat a archivovat hladiny (jejich hraniční hodnoty), alarmy a poruchy. FWD načítá a ukládá měřená data s minimální spotřebou energie, v nastavitelném rytmu, přenáší data (GPRS, LTE nebo rádiovým přenosem) do procesního systému - **serveru AQASYS ve firmě PFT - Dobrovíz**. Zde mohou být data vizualizována, dokumentována a vyhodnocena. Pomocí služby **WebClient** jsou graficky a tabelárně zpracovaná měření dostupná zákazníkovi na (**PC, mobilech a tabletech**).

FWD datalogger se hodí speciálně do kanalizačních a vodárenských objektů.



Dohled objektu bez el. přípojky



Záznam poruch a alarmů



Dálkový přenos měřených dat



Identifikace netěsnosti potrubí



Přesné měření hladin



Protokoly objektů OK a RN



PFT, s.r.o
Nad Bezednou 201
252 61 Dobrovíz

tel: 233 311 389
pft@pft-uft.cz
www.pft-uft.cz

SCHRAML

