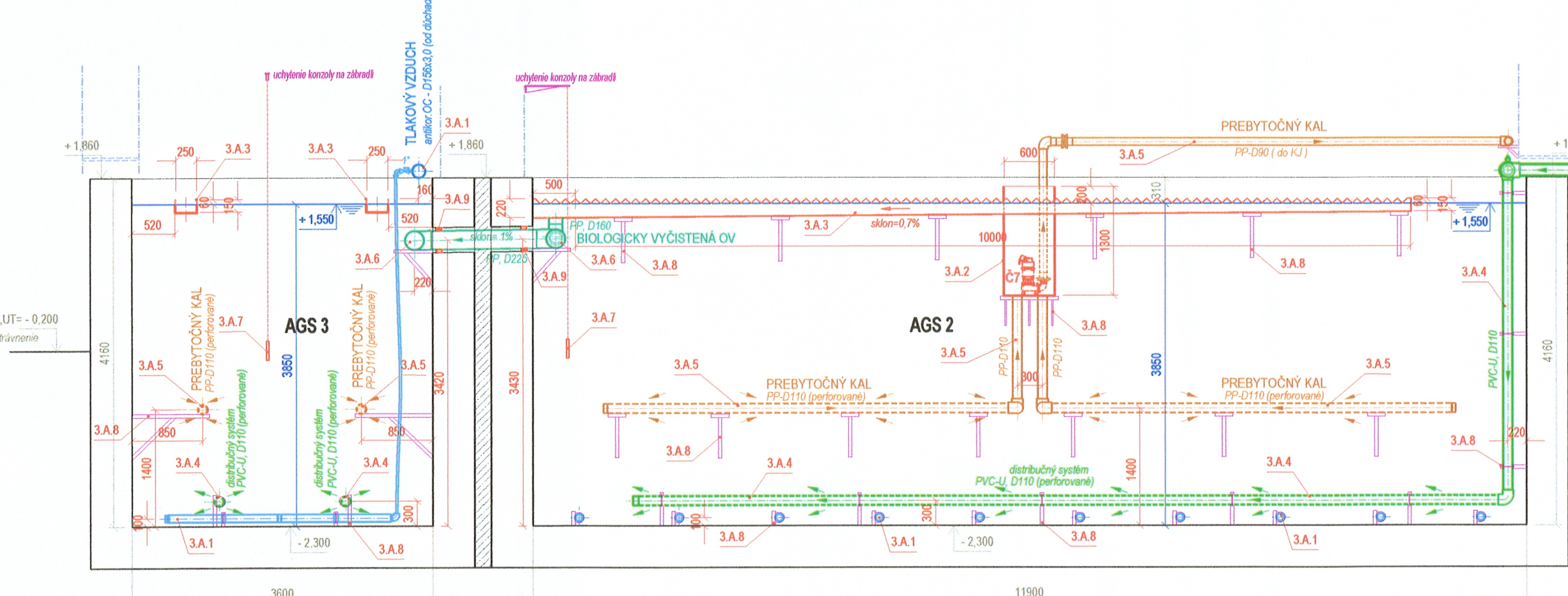
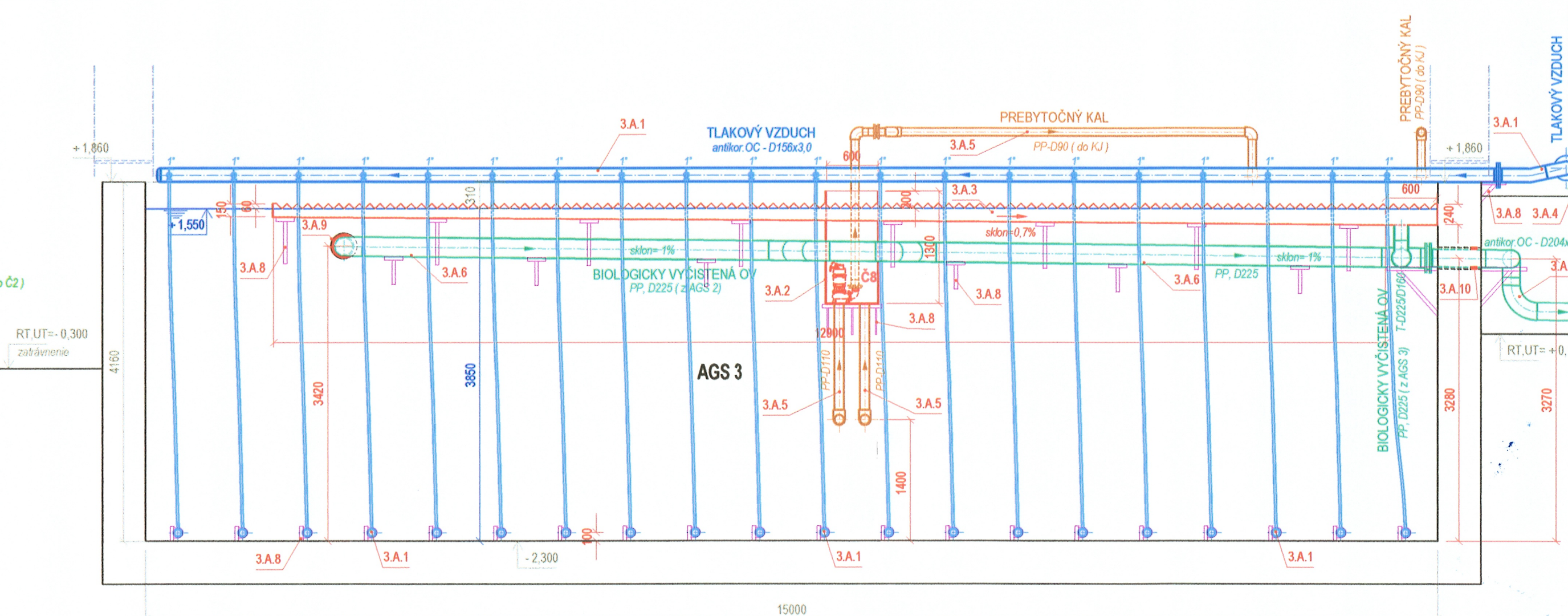


AKTIVAČNÉ REAKTORY GRANULOVANEJ BIOMASY č.2,3

REZ 5-5, M=1:50



REZ 6-6, M=1:50



LEGENDA :

DPS 03 - BIOLOGICKÉ ČISTENIE

- AKTIVÁCIA GRANULOVANOU BIOMASOU

AGS 2, 3 - AKTIVAČNÝ REAKTOR GRANULOVANEJ BIOMASY č.2,3

Č7,8 - ponorné kalové čerpadlo.....2 ks

- Qč ( 1čerp ) = cca 6 l/s , Hvrýtl. = 4m, 3x 400V,50Hz, Pinštal = 1,05 kW

technolog.vybavenie nádrže.....2 komplety

1 komplet technol.vybavenia obsahuje : 3.A.1- jemnobublinný prevzdušňovací systém vrátane privodného vzduchového potrubia

3.A.2 - PP šachta š x d x h = 600x500x1300mm .....2ks

3.A.3 - PP odtokový žľab š=250mm, s premenlivou hĺbkou

- technolog.potrubné rozvody : 3.A.4 - distribučné potrubie na privod OV z VN do AGS

3.A.5 - odberné a výtláčne potrubie prebytk.kalu ( čerpanie z AGS do KJ )

3.A.6 - potrubie vyčistenej vody ( z odtok.žľabu na terc.dočistenie)

3.A.7 - O2 sonda - kyslíková sonda.....1ks

3.A.8 - podpory, objímky, kotviaci materiál, úchyty.....1 komplet

3.A.9 - potrubné tesnenie pre potrubie D225 a otvor D300 (napr. HSD-SSG, resp.GKD)

3.A.10 - potrubné tesnenie pre potrubie D204 a otvor D250 (napr. HSD-SSG, resp.GKD)

zdroj vzduchu : dýchadlá D2,3 .....umiestnené v Prevádzk. budove - miestnosť : dýchareň (rieši DPS 07)

D2 - vzduch pre AGS 2

D3 - vzduch pre AGS 3

Poznámka : manipulačné OC plošiny so zábradlím - predmet riešenia stavebnej časti

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

+0,000 = 154,10 m n.m. ( podlaha miestnosti Dispečing v Prevádzkovej budove )

PRED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ VYTÝČIŤ VŠETKY INŽINIERSKE SIETE

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

F.1 - STROJNOTECHNOLÓGICKÁ ČASŤ

STAVBA:	BOROVCE, RAKOVICE, VESELÉ, DUBOVANY - Dobudovanie verejnej kanalizácie, Veselé - rekonštrukcia a dostavba obecnej ČOV		PROJEKTANT	ASIO - SK , s.r.o.	
OBJEKT:	PS 05.1 - ČOV VESELÉ			ul. 1.mája 1201 014 01, Bytča	
PRÍLOHA:	DPS 03 - BIOLOGICKÉ ČISTENIE Aktivačné reaktory granulovanej biomasy č.2,3 a kalojem : Rez 5-5, 6-6			Tel: 041 / 5522 179 E - Mail: asio@asiosk.sk	
INVESTOR:	Obec Veselé	OKRES: PIESŤANY	K.Ú.: VESELÉ	PROFESIA	VDNÉ HOSPODÁRSTVO
KRAJ: TRNAVSKÝ				DÁTUM	09/2017
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU : Dr.ING. KAROL KRATOCHVÍL	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT ING.RÓBERT PÁRNICKÝ			STUPEŇ	DSP
VYPRACOVAL:	ING.RÓBERT PÁRNICKÝ	KONTROLOVAL:	Dr.ING. KAROL KRATOCHVÍL	MIERKA	1:50
				FORMÁT	4x A4
				OZNAČENIE PRÍLOHY	SADA ČÍSLO
				F.1.5 - 11	2



PRÍTOK OV - do AGS 3  
PVC-U, D140 - z VN (čerpadlo Č3)

BIOLOGICKÝ VYČISTENÁ OV  
PP, D225 (z AGS 2)

BIOLOGICKÝ VYČISTENÁ OV  
PP, D225 (z AGS 3)

PRÍTOK OV - do AGS 3  
PVC-U, D140 - z VN (čerpadlo Č3)

PRÍTOK OV - do AGS 3  
PVC-U, D140 - z VN (čerpadlo Č3)

PRÍTOK OV - do AGS 3  
PVC-U, D140 - z VN (čerpadlo Č3)

PRÍTOK OV - do AGS 3  
PVC-U, D140 - z VN (čerpadlo Č3)