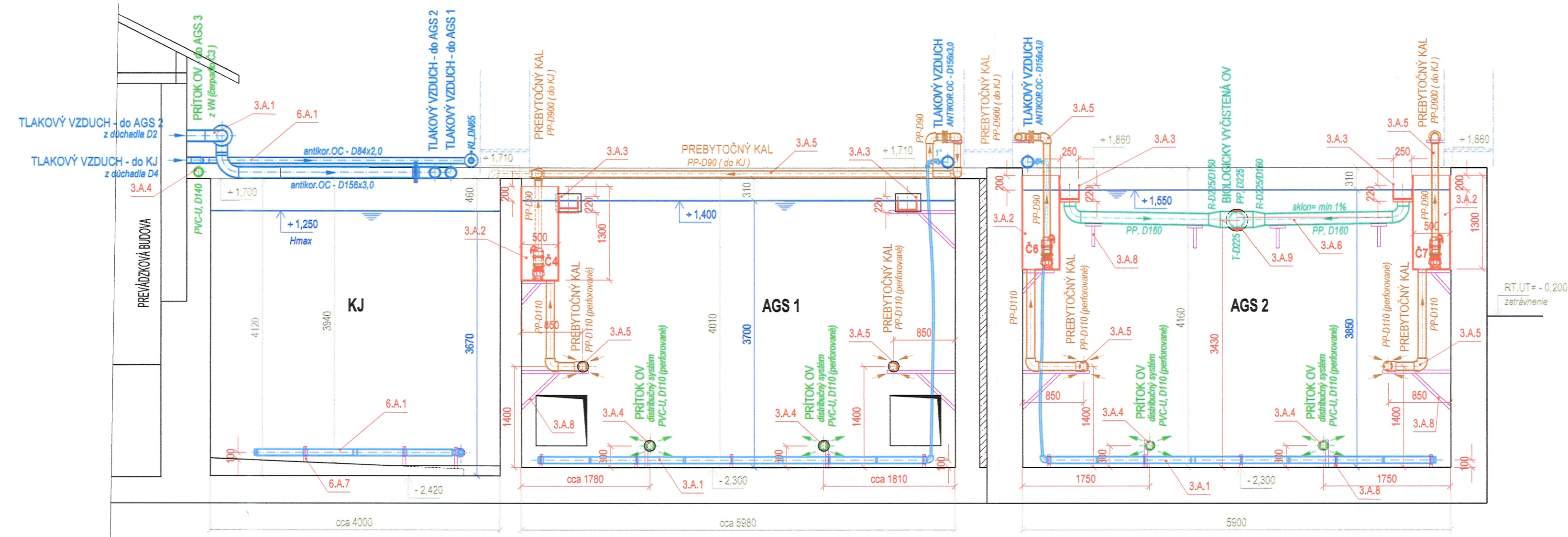


AKTIVAČNÉ REAKTORY GRANULOVANEJ BIOMASY č.1,2 A KALOJEM:

REZ 1-1, M=1:50



LEGENDA :

DPS 03 - BIOLOGICKÉ ČISTENIE

- AKTIVÁCIA GRANULOVANOU BIOMASOU

AGS 1, 2 - AKTIVAČNÝ REAKTOR GRANULOVANEJ BIOMASY č.1,2

- Č4,6,7 - ponorné kalové čerpadlo.....3 ks
- Qč (1čerp) = cca 6 l/s , Hvýtl. = 4m, 3x 400V,50Hz, Pinštal = 1,05 kW

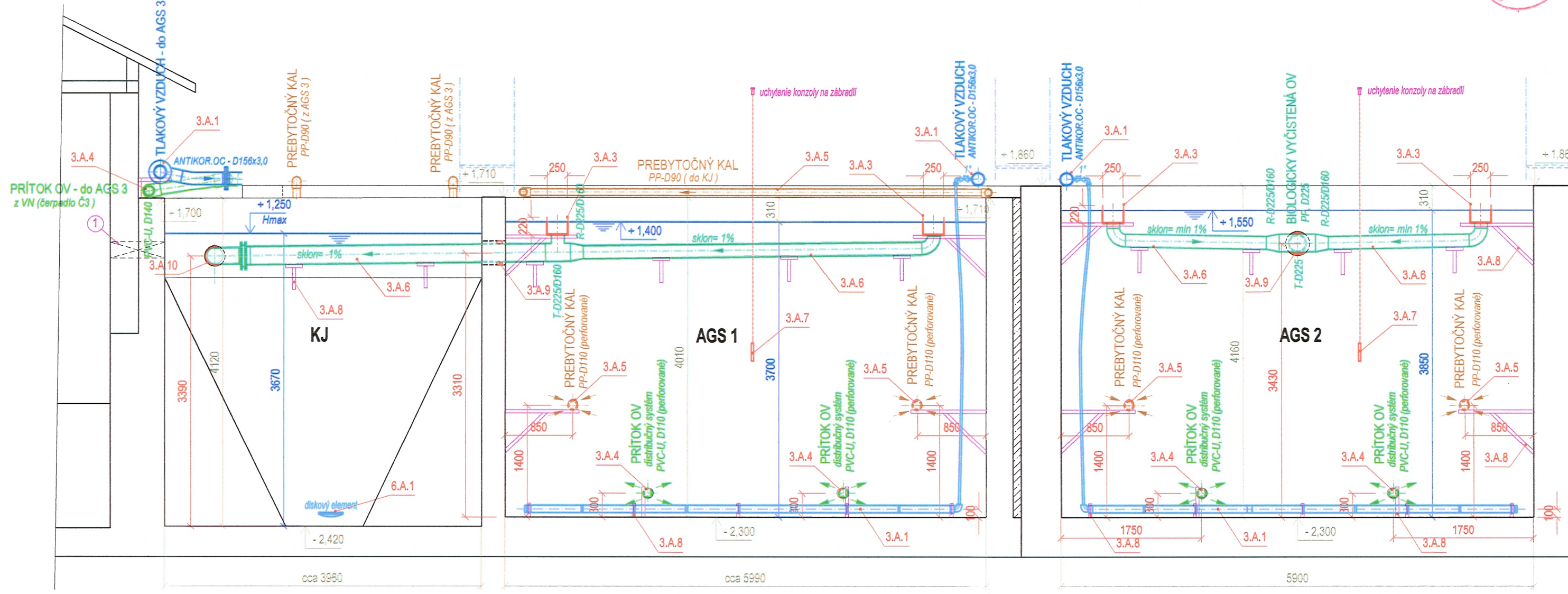
technolog.vybavenie nádrže.....2 komplety

- 1 komplet technol.vybavenia obsahuje : 3.A.1- jemnobublinný prevzdušňovací systém vrátane prírodného 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 výtlačné 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 D1,2,4umiestnené v Prevádzk. budove - miestnosť : dýchareň (rieši DPS 07)

- D1 - vzduch pre AGS 1
- D2 - vzduch pre AGS 2
- D4 - vzduch pre VN a KJ

REZ 2-2, M=1:50



LEGENDA :

DPS 06 - KALOVÉ HOSPODÁRSTVO

KALOJEM (KJ)

- 6.A.1 - strednobublinný prevzdušňovací systém vrátane spoločného prírodného vzduchového potrubia
- 6.A.7 - podpory, objímky, kotviaci materiál, úchyty.....1 komplet

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

- 1 - UTESNENIE EXIST.OTVOROV PŮVODNÝCH POTRUBÍ (rieši stavebná časť)
- vodotesné zabetónovanie, resp. prerezanie exist.potrubia a privarenie klenutého dna na prerezaný koniec

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

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

PRED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC VYTÝČÍ VŠETKY INŽINIERSKE SIETE

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

F.1 - STROJNOTECHNOLOGICKÁ ČASŤ

STAVBA:		PROJEKTANT:	
BOROVCE, RAKOVICE, VESELÉ, DUBOVANY -		ASIO - SK , s.r.o.	
Dobudovanie verejnej kanalizácie,		ul. 1.mája 1201	
Veselé - rekonštrukcia a dostavba obecnej ČOV		014 01, Bytča	
OBJEKT:		Tel: 041 / 5522 179	
PS 05.1 - ČOV VESELÉ		E - Mail: asiobytyca@asio.sk	
PRÍLOHA:		PROFESIA	
DPS 03 - BIOLOGICKÉ ČISTENIE		VODNÉ HOSPODÁRSTVO	
DPS 06 - KALOVÉ HOSPODÁRSTVO		DÁTUM	
Aktivačné reaktory granulovanej biomasy č.1,2 a kalojem : Rez 1-1, 2-2		09/2017	
INVESTOR:		STUPEŇ	
Obec Veselé		DSP	
KRAJ: TRNAVSKÝ		MIERKA	
OKRES: PIEŠŤANY		1:50	
K.Ú.: VESELÉ		FORMÁT	
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU :		5x A4	
Dr.ING. KAROL KRATOCHVÍL		OZNAČENIE PRÍLOHY	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT		SADA ČÍSLO	
ING.RÓBERT PÁRNICKÝ		F.1.5 - 9	
VYPRACOVAL:		2	
ING.RÓBERT PÁRNICKÝ			
KONTROLOVAL:			
Dr.ING. KAROL KRATOCHVÍL			