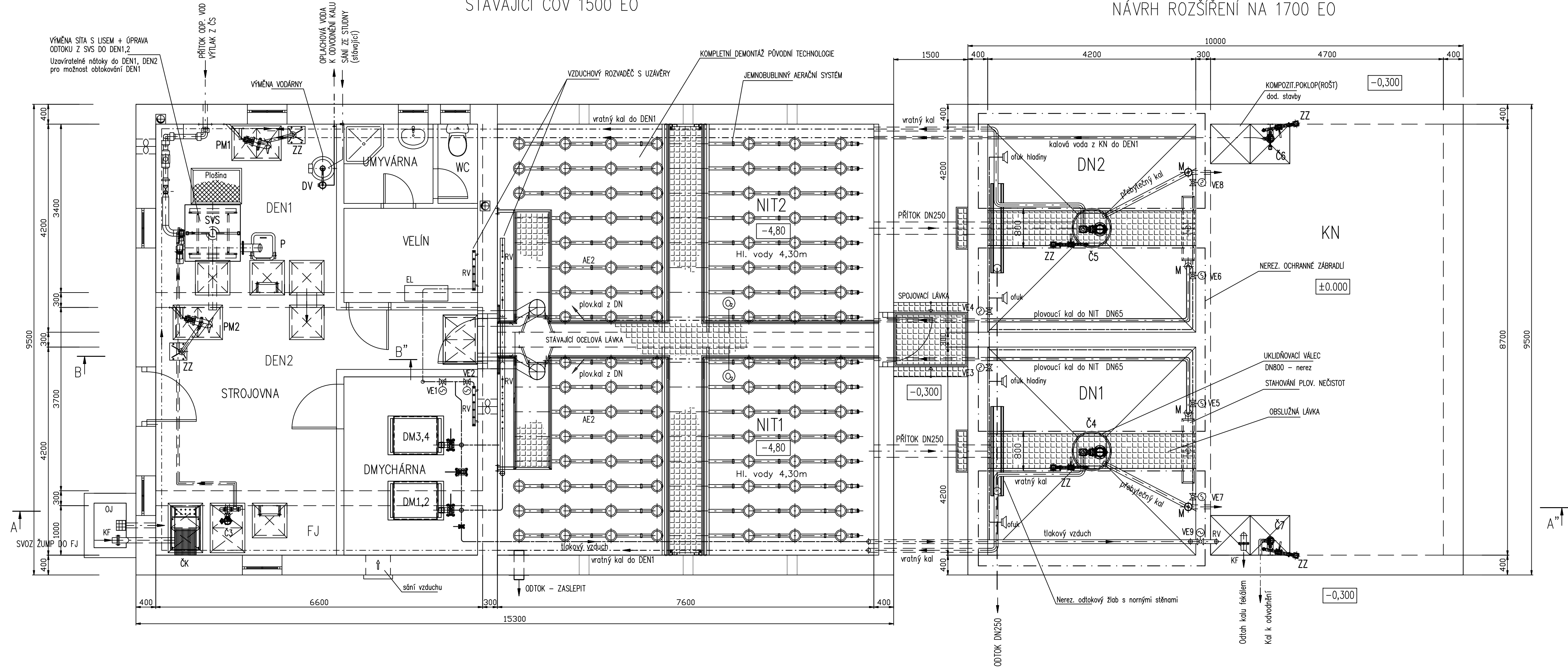


PŮDORYS PŘÍZEMÍ

STÁVAJÍCÍ ČOV 1500 EO

NÁVRH ROZŠÍŘENÍ NA 1700 EO



LEGENDA STROJŮ A ZAŘÍZENÍ:

NIT1,2	nitriřkační nádrž
DN1,2	dosazovací nádrž
DEN1,2	denitriřkační nádrž
KN	kalová nádrž
FJ	fekální jímka
KF	koncovka pro fekální vůz
EL	elektrozvaduř
OJ	odkapová jímka
ČK	česlicový koš
SVS	stírané válcové síto FONTÁNA SVS 500x750
LS	lis na shrabky FONTÁNA LSP 200x500/2100
Č1,2	čerpadlo v čerpací stanici odpadních vod
Č3	čerpadlo v FJ
Č4,5	recirkulační čerpadlo v DN1,2
Č6	čerpadlo pro odtah kalové vody z KN
Č7	čerpadlo kalu k odvodnění
P	plastová popelnice na shrabky
DM1,2,3	Dmychadlový agregát pro NIT
DM4	Dmychadlový agregát pro DEN a KN
PM1,2	Ponor. míchadlo v denitriřkaci
M	Hydropneumatické čerpadlo (mamutka)
AE1	Jemnobublinný aerační systém v DEN
AE2	Jemnobublinný aerační systém v NIT
AE3	Středobublinný aerační systém v KN
RV	rozvaděč vzduchu
ZZ	zvedací zařízení míchadla a čerpadla
V	vodárna (dod. stavby)
O ₂	Kyslíková sonda v nitriřkační nádrži
VE	Elektroventil

LEGENDA ELEKTROARMATUR:

VE1	Vzduch pro DEN1
VE2	Vzduch pro DEN2
VE3,4	Vzduch pro ofuk hladiny DN1,2
VE5,6	Vzduch pro odtah plov. kalu z DN1,2
VE7,8	Přebytečný kal z DN1,2 do KN
VE9	Vzduch pro KN

ETAPIZACE VÝSTAVBY:

1. VÝSTAVBA NOVÝCH OBJEKTŮ ČOV ZA PLNÉHO PROVOZU STÁVAJÍCÍ ČOV
2. POSTUPNÉ STAVEBNÍ A TECHNOLOGICKÉ ÚPRAVY STÁVAJÍCÍ ČOV
3. ZPROVOZNĚNÍ CELÉ ČOV, DOKONČOVACÍ PRÁCE

NÁVRH PŘEDPOKLÁDÁ REALIZACI STAVBY MIMO ZIMNÍ OBDOBÍ A NUTNOST PROVIZORNÍCH OPATŘENÍ PRO ZACHOVÁNÍ PROVOZU ČOV V PRŮBĚHU VÝSTAVBY (PROVIZORNÍ NÁTK A ODTOK Z ČOV, PROVIZORNÍ PROPOJE A PŘEČERPÁVÁNÍ, PROVIZORNÍ ELEKTRONSTALACE APOD.).

POZNÁMKA:

VŠECHNY NEVYUŽITÉ TECHNOLOGICKÉ PROSTUPY MEZI NÁDRŽEMI BUDOU VODOTĚSNĚ ZASLEPENY (DOD. STAVBY).

NAVŮZENÉ TECHNOLOGICKÉ PROSTUPY BUDOU VRTÁNY DLE POŽADAVKŮ TECHNOLOGIE (DOD. STAVBY).

OVĚŘENÍ VŠECH ŠOUPAT A UZÁVĚRŮ VYVĚST NA DOSAH POD STROPNÍ DESKU NEBO K LÁVCE!

TENTO VÝKRES NENAHRAŽUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI.

VEŠKERÉ PRVKY PŘED VYROBENÍM ZAMĚRIT NA STAVBĚ !!

VNĚJŠÍ PROPOJOVACÍ POTRUBÍ KALU, KALOVÉ VODY A TLAKOVÉHO VZDUCHU MEZI OBJEKTY ČOV JE DODÁVKOU TECHNOLOGIE!

±0,000 = 449,15 m n.m.

VYPRACOVAL	PROJEKTANT	HLAV. INŽ. PROJEKTU	AUTORIZOVANÁ OSOBA	PIK VÍTEK Inženýrská a projektová kancelář	
KOTEK	KOTEK	DALÍK	DALÍK		
INVESTOR OBEC ZAJEČOV		OsRP HOŘOVICE	KÚ STŘEDOČESKÝ		
NÁZEV STAVBY ZAJEČOV ROZŠÍŘENÍ A INTENZIFIKACE ČOV, HORNÍ KVAŇ – KANALIZACE A VODOVOD				ATELIER	PRAHA
				DATUM	06/2021
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	4 A4
				MĚŘITKO	1:50
OBSAH VÝKRESU SDRUŽENÝ OBJEKT BIOREAKTORŮ PŮDORYS PŘÍZEMÍ				SOUBOR	
				ZAK. ČÍSLO	21-068
				ČÍS. VÝKRESU	D.2.1.9