

PŮDORYS SUTERÉNU

STÁVAJÍCÍ ČOV 1500 EO

NÁVRH ROZŠÍŘENÍ NA 1700 EO

LEGENDA STROJŮ A ZAŘÍZENÍ:

- NIT1,2 nitrifikační nádrž
DN1,2 dosazovací nádrž
DEN1,2 denitrifikační nádrž
KN kalová nádrž
FJ fekální jímka
KF koncovka pro fekální vůz
EL elektrorozvaděč
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 odťah kalové vody z KN
Č7 čerpadlo kalu k odvodnění
P plastová popelnice na shrabky
DM1,2,3 Dmýchadlový agregát pro NIT
DM4 Dmýchadlový agregát pro DEN a KN
PM1,2 Ponor. míchadlo v denitrifikaci
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)
O₂ Kyslíková sonda v nitrifikační nádrži
VE Elektroventil

POZNÁMKA:
VŠECHNY NEVYUŽITÉ TECHNOLOGICKÉ PROSTUPY MEZI NÁDRŽEMI BUDOU VODOTĚSNĚ ZASLEPENY (DOD. STAVBY).
NAVŘZENÉ TECHNOLOGICKÉ PROSTUPY BUDOU VRTÁNY DLE POŽADAVKŮ TECHNOLOGIE (DOD. STAVBY).
OVLÁDÁNÍ VŠECH ŠOUPAT A UZÁVĚRŮ VYVĚST NA DOSAH POD STROPNÍ DESKU NEBO K LÁVCE!
TENTO VÝKRES NENAHRAŽUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
VŠEKERÉ 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
				MĚŘÍTKO	1:50
OBSAH VÝKRESU SDRUŽENÝ OBJEKT BIOREAKTORŮ PŮDORYS SUTERÉNU				SOUBOR	
				ZAK. ČÍSLO	ČÍS. VÝKRESU
				21-068	D.2.1.8