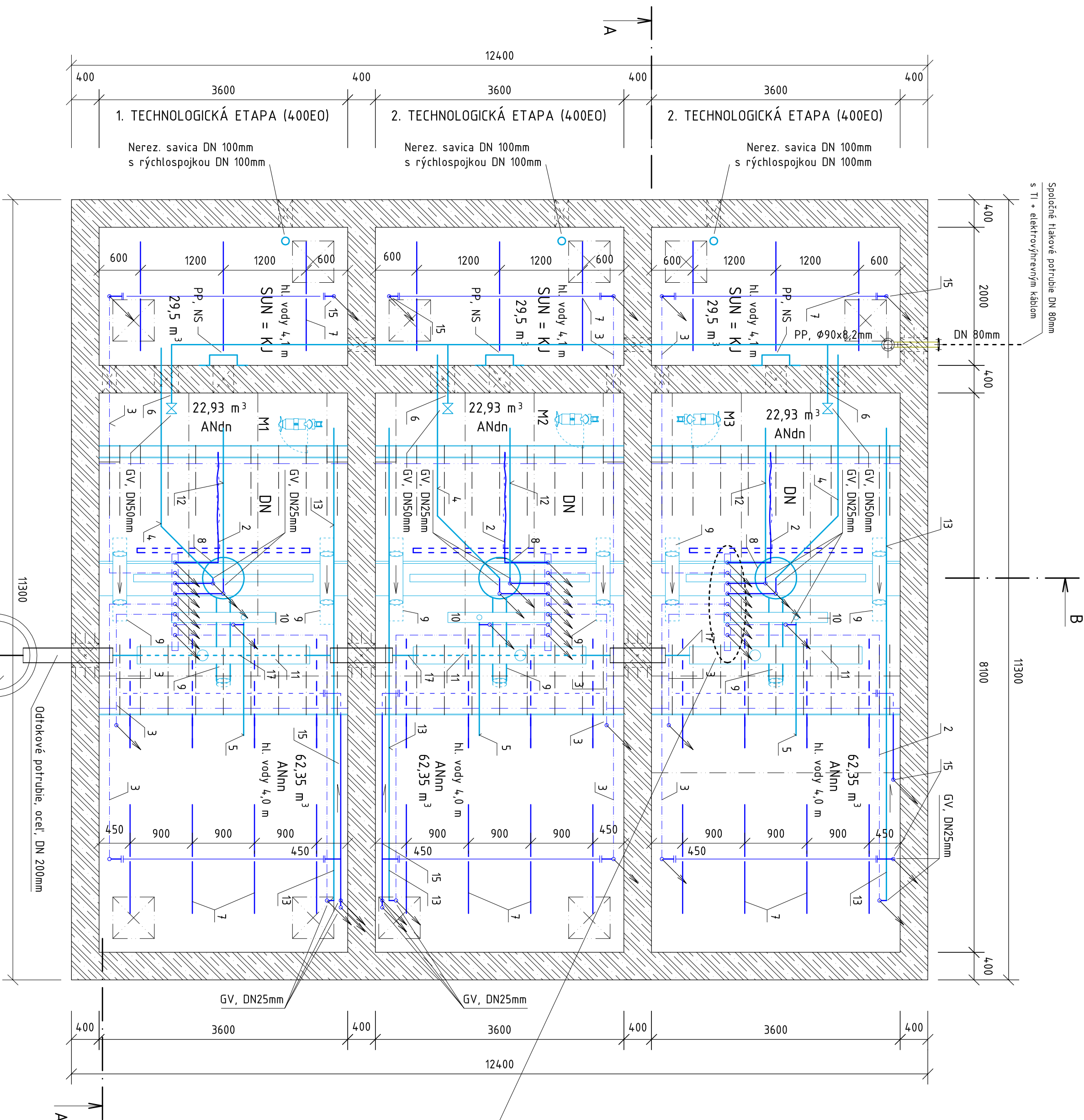


PÔDORYS ČOV NA KÓTE - 0,200



LEGENDA NÁDRŽÍ

ČS - Čerparia stanica
 Andn - Aktivačná nádrž, časť deminifikácia
 Anim - Aktivačná nádrž, časť nitrifikácia
 DN - Dosaďovacia nádrž
 SČIN - Stabilizačná nádrž prebytočného kalu

LEGENDA ZNACENIA

- 1 – Centrážne potrubie tlakového vzduchu, PP, DN 65mm, (PP, Ø 75x6,9mm)
- 2 – Potrubie TV k manu. čerpadlám a JPS v DN, PP, DN 25mm, (PP, Ø 32x3mm)
- 3 – Potrubie TV k prevzdušňov. systému, PP, DN 32mm, (PP, Ø 4,0x3,7mm)
- 4 – Potrubie prebytočného kalu, PP, DN 65mm, (PP, Ø 75x6,9mm)
- 5 – Potrubie vyfioťovaného kalu, PP, DN 65mm, (PP, Ø 75x6,9mm)
- 6 – Prítokové potrubie z ČS do ANdn, PP, DN 50mm, (PP, Ø 63x5,8mm)
- 7 – Jemnobilný prevzdušňovací systém (JPS)
- 8 – PP ukladujúci valec DN 600mm, hc = 2800 mm
- 9 – PP prítokové potrubie – hydroaulický prepoj ANdn-ANnn, ANnn-DN, DN 200mm
- 10 – PP žlab vyfioťovaného kalu, 150x150x1500mm
- 11 – PP žlab výtlačnej odpadovej vody s noryými stranami, dĺžka žlabu 2500mm
- 12 – Potrubie vrátného kalu, PP, DN 65mm, (PP, Ø 75x6,9mm)
- 13 – Potrubie vnútorného recyklu, PP, DN 65mm, (PP, Ø 75x6,9mm)
- 14 – Rozdeľovač tlakového vzduchu, PP, DN 80mm, l=14,00mm
- 15 – Skúšobné potrubie TV, PP, DN 25mm (kondenz potrubie, PP, Ø 32x3mm)
- 16 – Mamutkové potrubie
- 17 – Potrubie výtlačnej odpadovej vody, DN 200mm

ELEKTRO-TECHNOLOGICKÉ VYZBROJENIE BIOLOGICKÝCH LINEK

M1, M2, M3 - Pomerné kalové miešadlo, priemer vrtule 225mm, 50 Hz-3-380/415V

$P = 1,25 \text{ kW}$ s príslušenstvom

D1, D2, D3 - Dúchadlo s protihlukovým krytom, Qd = 2,15m³/min, dp = 50 kPa,

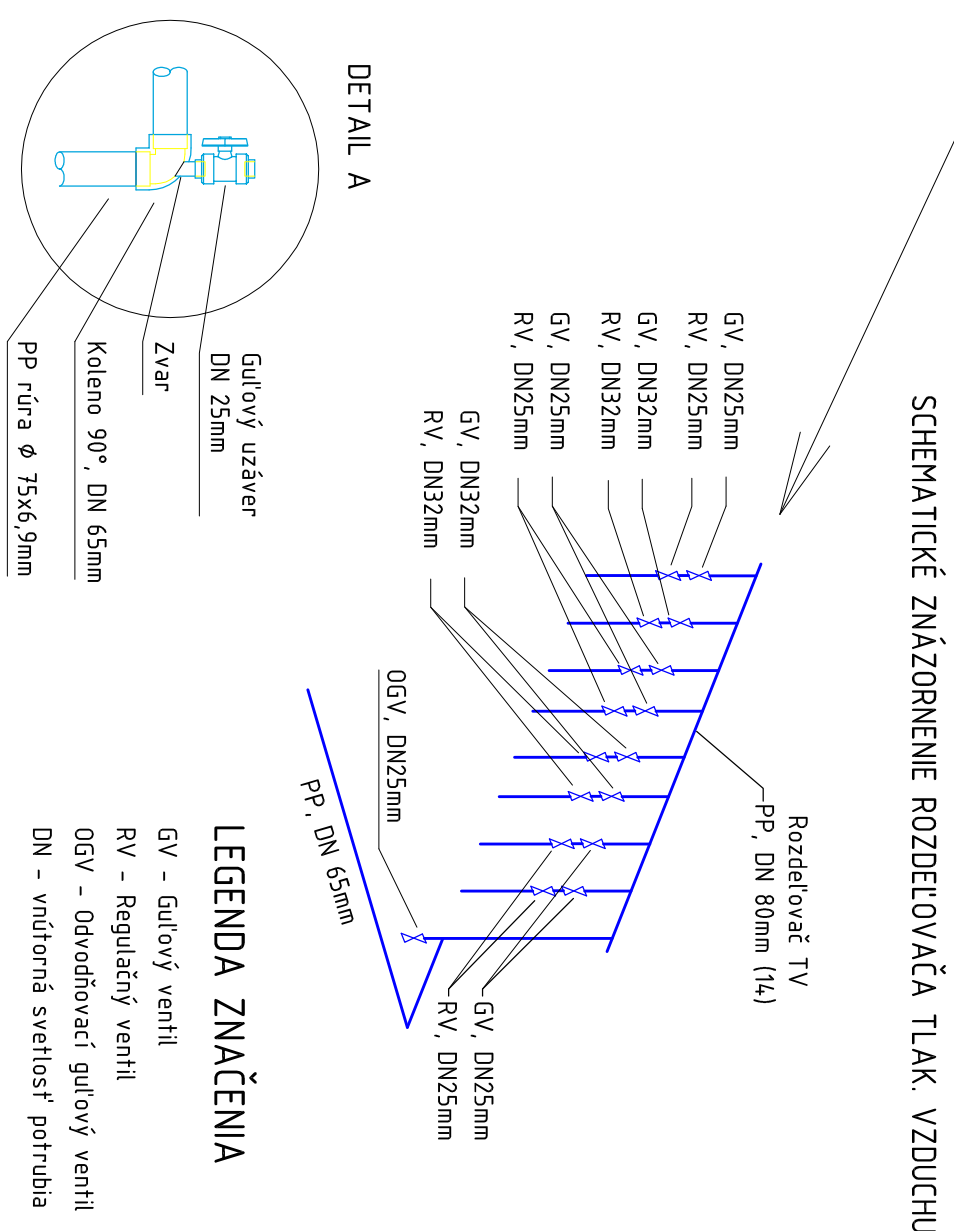
P2 = 3,0 kW, P1 = 4,0 kW, 50Hz-3-380/415V

CM

- Ponorné čerpadielko bioenzimat. prípravkov, $P_1=0,75\text{ kW}$, $P_2=0,36\text{ kW}$
50 Hz-1-220/230 V, $Q\dot{c}=3,6\text{ m}^3/\text{hod}$, $H\dot{c}=8,5\text{ m}$, transportné prevedenie

ELEKTRO-TECHNOLOGICKÉ VYZBROJENIE ČERPAČJ STANICE

č1, č2 - Ponorné kalové čerpadlo v ČS, výkon motora 1,5 kW, 50Hz-3-380/415V,

 $\check{\alpha}c = 20 \text{ m}^3/\text{hod}, \check{H}c = 9\pi$ 

AUTOR			Ing. Peter Nemec autorizovaný stavebný inžinier Komenského 29/3 059 35 Batizovce
ZODP. PROJEKTANT			
VYPRACOVAV	Ing.P. Nemec		
KRESLIL			
INVESTOR	Obec Kráľule		
STAVBA	„INTEZNÍKOVÁ ČOV KRAJULE..“		
OBJEKT	P4 0101 STROJNO-TECHNODIGITKÉ ZARIADENIA ČOV, časť technológia		
	MERKA	Č. VYKRESU	
OBŠAH	PÔDORYS ČOV NA KÔTE - 0,200	1:50	602