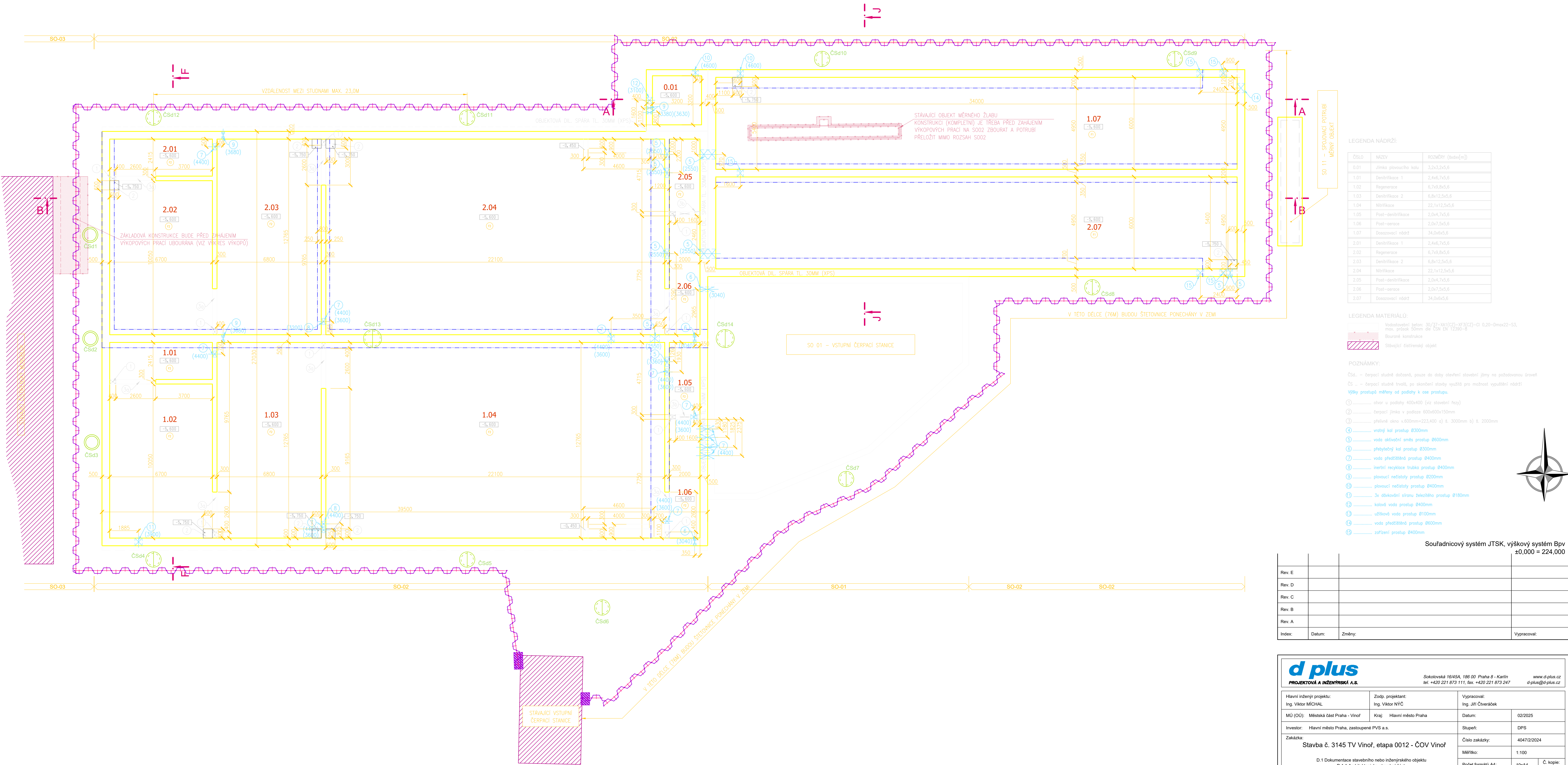


SO 02 - PŮDORYS NA KÓTĚ -0,300 (223,700), M1:100



LEGENDA NÁDRŽÍ:

Číslo	Název	Rozměry (ksxv[m])
0.01	Jímka plováčevo kalu	3,2x3,2x5,6
1.01	Dentrifikace 1	2,4x6,7x5,6
1.02	Regenerace	6,7x9,8x5,6
1.03	Dentrifikace 2	6,8x12,5x5,6
1.04	Nitrifikace	22,1x12,5x5,6
1.05	Post-dentrifikace	2,0x4,7x5,6
1.06	Post-aerace	2,0x7,5x5,6
1.07	Dosaovací nádrž	34,0x6x5,6
2.01	Dentrifikace 1	2,4x6,7x5,6
2.02	Regenerace	6,7x9,8x5,6
2.03	Dentrifikace 2	6,8x12,5x5,6
2.04	Nitrifikace	22,1x12,5x5,6
2.05	Post-dentrifikace	2,0x4,7x5,6
2.06	Post-aerace	2,0x7,5x5,6
2.07	Dosaovací nádrž	34,0x6x5,6

LEGENDA MATERIÁLŮ:

	Vodostavební beton: S0/S7-KA1(C22)-Xf3(C2)-G1 0,20-Dmax22-S3, max. průřez 50mm dle ČSN EN 12390-5
	Bojované konstrukce
	Stávající železobetonový objekt

- POZNÁMKY:
- ČsD. - čerpací studně dožadná, pouze do doby zjevení stavební jímky na požadovanou úroveň
- ČS. - čerpací studně línová, po skončení stavby využita pro možnost vyplnění nádrží
- Výšky prostupů měřeny od podlahy k ose prostupu.
- 1 otvor u podlahy 400x400 (viz stavební řez)
 - 2 čerpací jímka v podlaží 600x600x150mm
 - 3 přelivník okno v 600mmx223,400 a) š. 3000mm b) š. 2000mm
 - 4 vrtací kol prostup Ø300mm
 - 5 voda aktivního směs prostup Ø600mm
 - 6 přetýčený kol prostup Ø300mm
 - 7 voda předčištěný prostup Ø400mm
 - 8 inertní recyklační trubka prostup Ø400mm
 - 9 plovávací nečistoty prostup Ø200mm
 - 10 plovávací nečistoty prostup Ø400mm
 - 11 3x důvkování síranu železitého prostup Ø180mm
 - 12 kalová voda prostup Ø400mm
 - 13 ušlechťovací voda prostup Ø100mm
 - 14 voda předčištěný prostup Ø600mm
 - 15 zařízení prostup Ø400mm

Souřadnicový systém JTSK, výškový systém Bpv
±0,000 = 224,000

Rev. E			
Rev. D			
Rev. C			
Rev. B			
Rev. A			
Index:	Datum:	Změny:	Vypracoval:

PROJEKTOVÁ A INŽENYRSKÁ A.S.

Sokolovská 18/45A, 186 00 Praha 8 - Karlín
tel. +420 221 873 111, fax. +420 221 873 247

www.d-plus.cz
d-plus@d-plus.cz

Hlavní inženýr projektu: Ing. Viktor MICHAL	Zodp. projektant: Ing. Viktor NYČ	Vypracoval: Ing. Jiří Čveráček
MÚ (OÚ): Městská část Praha - Vinohřady	Kraj: Hlavní město Praha	Datum: 02/2025
Investor: Hlavní město Praha, zastoupené PVS a.s.		Stupeň: DPS
Zakázka: Stavba č. 3145 TV Vinohřady, etapa 0012 - ČOV Vinohřady		Číslo zakázky: 4047/2/2024
D.1 Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu D.1.1 Architektonicko-stavební část		Měřítko: 1:100
Obsah: SO 02 BIOLOGICKÁ LINKA, DOSAZOVACÍ NÁDRŽE PŮDORYS NA KÓTĚ -0,300 (223,700)		Počet formátů A4: 10xA4
		Č. kopie: -
		Revize: -
		Číslo přílohy: D.1.1.02.2