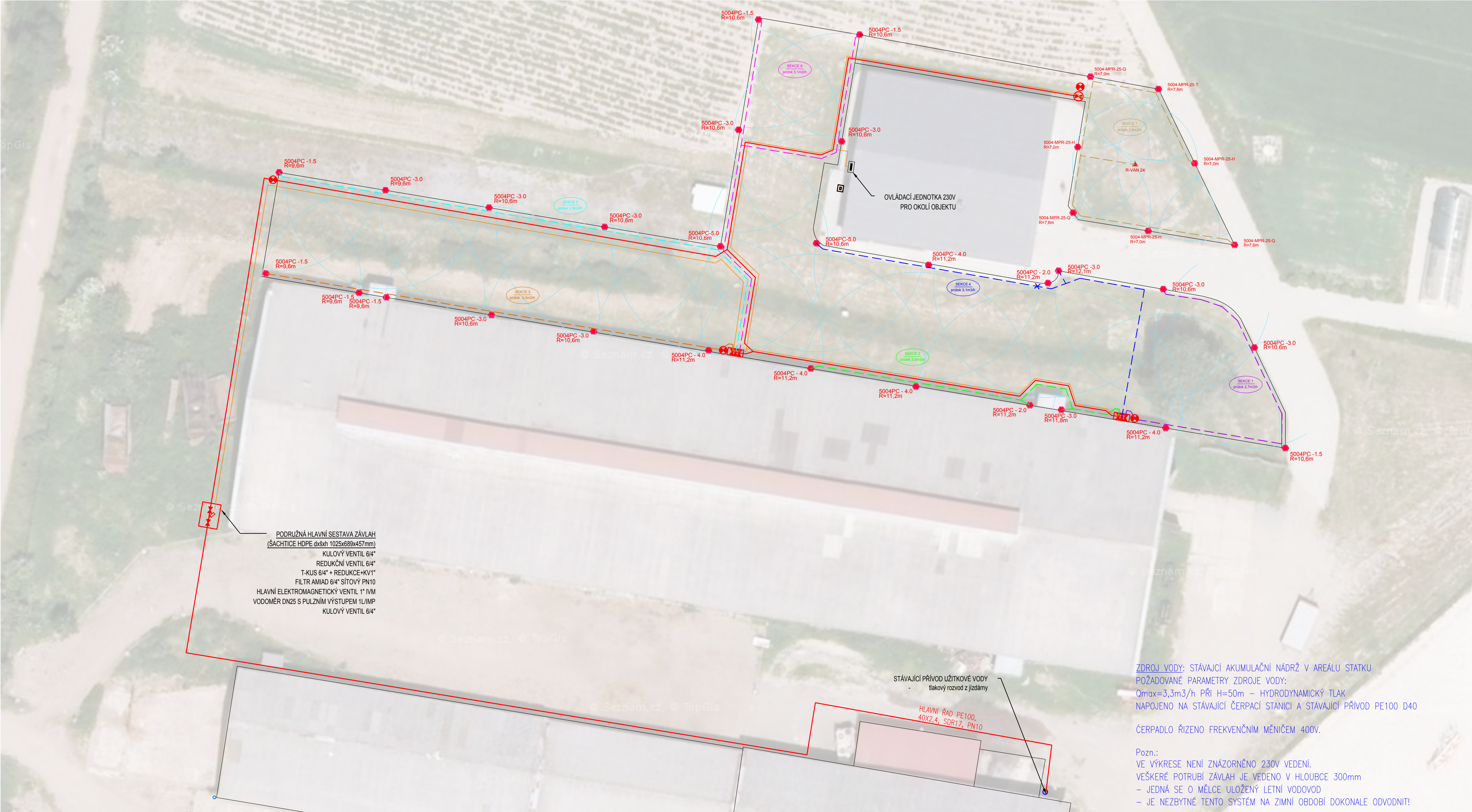




LEGENDA ZÁVLAH:

HLAVNÍ SESTAVA ZÁVLAH:

- KULOVÝ VENTIL KV 6/4"
- FILTR SÍTOVÝ 6/4"
- KULOVÝ VENTIL KV 6/4"
- ZPĚTNÁ KLAPKA 5/4"
- ODBOČKA PRO VYPOUŠTĚNÍ – KULOVÝ VENTIL KV1"

ČERPADLO UMÍSTĚNÉ V NÁDRŽI

ELEKTRONICKÁ OVLÁDACÍ JEDNOTKA 230V/24V AC
NAPÁJENÍ: 230V AC, 0,2A 50–60Hz, VÝSTUP: 24V AC, 1A

BEZDRÁTOVÉ ČIDLO SRAŽEK – OVLÁDACÍ PANEL ČIDLA
ZAPOJENO A NAPÁJENO PŘÍMO Z OVL. JEDNOTKY ZÁVLAH

HLAVNÍ ŘÁD – PE100 40x2,4 DN32; PN10
VEDENO V HLOUBCE 300mm

SEKČNÍ POTRUBÍ – 32x2,0 DN25; PN10
VEDENO V HLOUBCE 300mm

PE/PE 2x2,5mm, BLUE

3RC...RYCHLOSPOJNÝ VENTIL V ŠACHTICI VB-10RND ROZMĚRY: 270(350)PR x 254V mm
...ODBĚR VODY HADICÍ + MOŽNOST NÁPOJENÍ TLAKOVÉHO VZDUCHU PRO ODVODNĚNÍ "PROFUKEM"

ELEKTROMAGNETICKÉ VENTILY 1"
V PLASTOVÉ ŠACHTICI: VB-STD-H, ROZMĚRY: 554D x 422Š x 305V mm

VÝSUVNÝ ROTAČNÍ 3/4" POSTŘIKOVAČ, ZPĚTNÝ VENTIL, REGULACE TLAKU 3,1BAR
TYP OSAZENÉ TRYSKY 2.0
POLOMĚRU DOSTŘIKU

POLOMĚR DOSTŘIKU

ČÍSLO SEKCE
PRŮTOK SEKCE

ZDROJ VODY: STÁVAJÍCÍ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ V AREÁLU STATKU
POŽADOVANÉ PARAMETRY ZDROJE VODY:
Q_{max}=3,3m³/h PŘI H=50m – HYDRODYNAMICKÝ TLAK
NAPOJENO NA STÁVAJÍCÍ ČERPAČÍ STANICI A STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD PE100 D40

ČERPADLO ŘIZENO FREKVENČNÍM MĚNIČEM 400V.

Pozn.:
VE VÝKRESE NENÍ ZNÁZORNĚNO 230V VEDENÍ.
VEŠKERÉ POTRUBÍ ZÁVLAH JE VEDENO V HLOUBCE 300mm
– JEDNÁ SE O MĚLCE ULOŽENÝ LETNÍ VODOVOD
– JE NEZBYTNÉ TENTO SYSTÉM NA ZIMNÍ OBDOBÍ DOKONALE ODVODNIT!

VOŠ a SZeŠ Benešov – areál školy Pomněnice Zavlažovací systém pro okolí výukových objektů – travní školka		VOŠ a SZeŠ Benešov Mendelova 131, 256 01Benešov	
Vypracoval(a):		Ing. Alena Šimůnková	
Datum:		24.10.2024	
Měřítko:		1:250	
Formát:		A2	