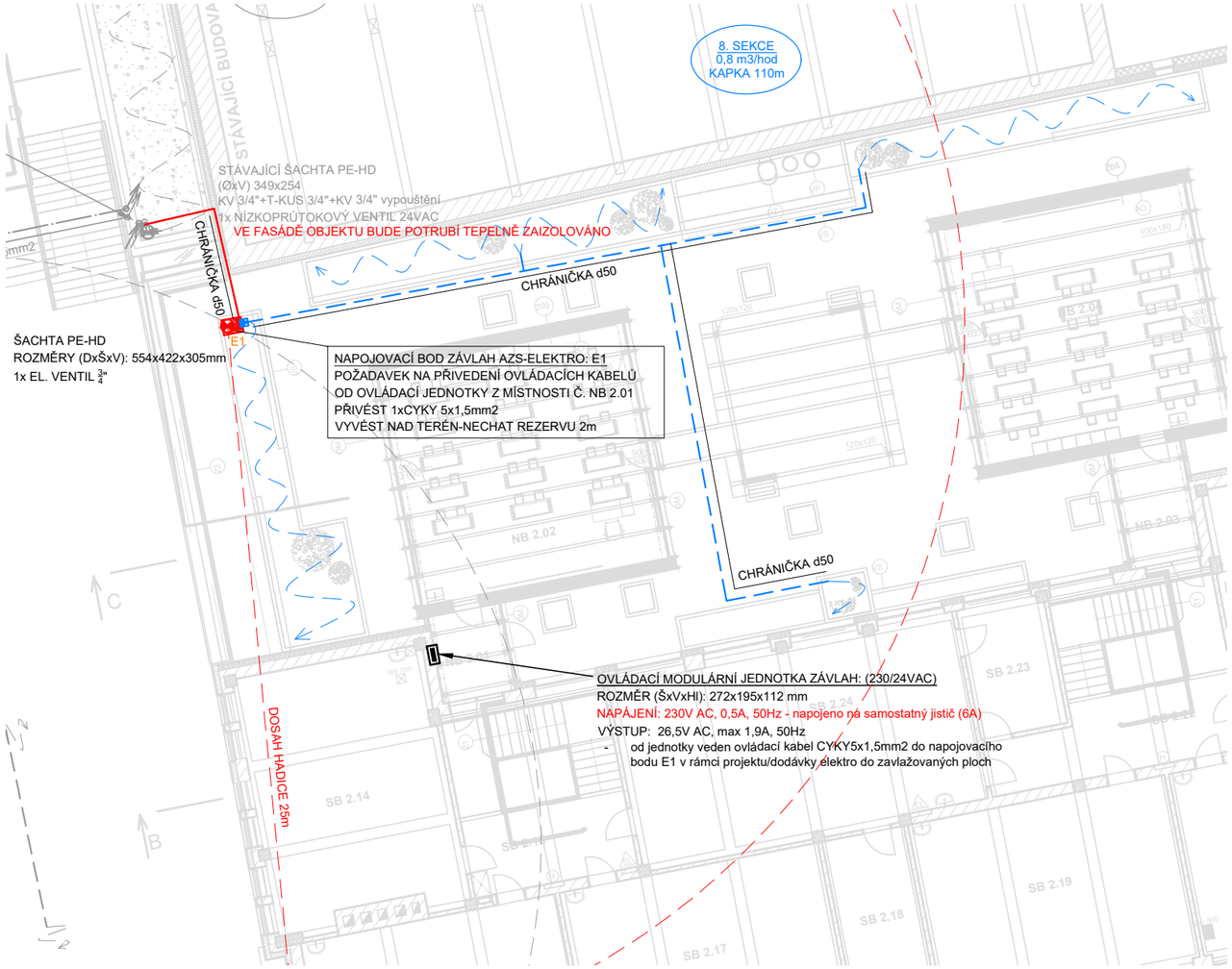

LEGENDA ZÁVLAH:

- RYCHLOSPOJNÝ VENTIL V ŠACHTICI PE-HD ROZMĚRY: 270(350)PR x 254V mm
  ...ODBĚR VODY HADICÍ + MOŽNOST NAPOJENÍ TLAKOVÉHO VZDUCHU PRO ODVODNĚNÍ "PROFUKEM"
- ELEKTRONICKÁ OVLÁDACÍ MODULÁRNÍ JEDNOTKA 230V/24V AC
  ROZMĚRY JEDNOTKY: 272Š x 195V x 112H mm
  NAPÁJENÍ: 230V AC, 0,2A 50-60Hz, VÝSTUP: 24V AC, 1A
- BEZDRÁTOVÉ ČIDLO SRÁŽEK
  ... UMÍSTĚNÍ ČIDLA DLE KONKRÉTNÍ SITUACE
- HLAVNÍ ŘAD - PE-MD 25x1,8 DN20; PN8
  VEDENO V HLOUBCE 300mm
- SEKČNÍ POTRUBÍ - PE-MD 25x1,8 DN20; PN8
  VEDENO V HLOUBCE 300mm
- OVL. KABELY ZÁVLAH
  KABELY CYKY 5x1,5mm2
- SCHEMATICKÉ VEDENÍ KAPKOVÉ ZÁVLAHY
- REGULÁTOR TLAKU (VSTUPNÍ TLAK 3,5 - 10 BAR, VÝSTUPNÍ TLAK 3,5 BAR)
- ELEKTROMAGNETICKÉ VENTILY: 3/4" NÍZKOPRŮTOKOVÝ VENTIL 24VAC
  V PLASTOVÉ ŠACHTICI ROZMĚRY: 554D x 422Š x 305V mm
- SEKCE / průtok m3/h / KAPKA m
  ČÍSLO SEKCE
  PRŮTOK SEKCE
  POČET METRŮ KAPKOVACÍHO POTRUBÍ

ZDROJ VODY:
POŽADOVANÉ PARAMETRY ZDROJE VODY:
Qmax=2,7 m3/h PŘI H=50m - HYDRODYNAMICKÝ TLAK
STÁVAJÍCÍ TYP ČERPADLA: VN 3/6 230V, 5,6A, 50-60Hz
SPÍNÁNÍ ČERPADLA PRESSCONTROL 1" IP68 + PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ

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

Projektant

archlin s.r.o.
Puškinovo n. 4, 160 00, Praha 6
kancelář: archlin s.r.o., Křenova 5, 162 00 Praha 6
Tel: (+420) 777 644 325, e-mail: linhart@archlin.cz

Autor a HIP:	J.Linhart
Investor:	Obec Třebotov, Klidná 69, 252 26 Třebotov IČ:00241741
Místo:	Třebotov, Hlavní 190, 252 26 areál školy

Projektant části

ITTEC, s.r.o.
Modletice 106, 251 01 Říčany u Prahy
tel: 323 616 222
e-mail: zavlahy@ittec.cz

Razítko

Rekonstrukce a dostavba staré budovy ZŠ

DOKUMENTACE PROVÁDĚNÍ STAVBY

Paré:

Objekt PS 02 Automatický závlahový systém

Část

Zodpovědný projektant části:	Ing. Alena Šimůnková		
Vypracoval :	Ing. Alena Šimůnková	Datum:	2/2022
		Počet formátů A4 :	2x A4
Příloha	PŮDORYS 2NP	Měřítko :	1:200
		Číslo přílohy:	D.2.04.2