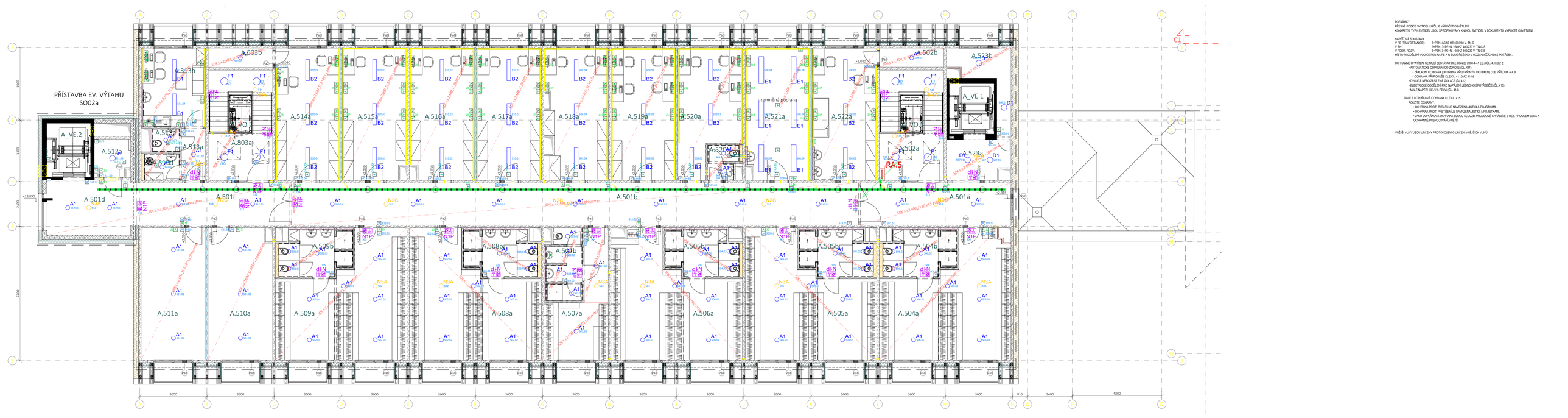

POZNÁMKY:
PŘESNÉ POZICE SVÍTIDEL URČUJE VYPOČET OSVĚTLENÍ
KONKRÉTNÍ TYPY SVÍTIDEL, JSOU SPECIFIKOVÁNY KNIHOU SVÍTIDEL V DOKUMENTU VYPOČET OSVĚTLENÍ

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA
V NE (TRAFOSTANICE): 3+PEN, AC 50 HZ 400/230 V, TN-C
V RS: 3+PEN, 3+PEN, ~50 HZ 400/230 V, TN-C-S
V PODR. ROZV.: 3+PEN, 3+PE+N, ~50 HZ 400/230 V, TN-C-S
MÍSTO ROZDĚLENÍ VODIČE PEN NA PE A N BUDE ŘEŠENO V ROZVADĚČÍCH DLE POTŘEBY.

OCHRANNÉ OPATŘENÍ SE MUSÍ SESTÁVAT DLE ČSN 33 2000-4-41 ED.3 ČL. 4.10.3.2 Z:
- AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE (ČL. 411)
  - ZÁKLADNÍ OCHRANA (OCHRANA PŘED PŘÍMÝM DOTYKEM) DLE PŘÍLOHY A A B
  - OCHRANA PŘI PORUŠE (SJ) Č. 411.3.4/ 411.6
- DVOJITÁ NEBO ZESÍLENÁ IZOLACE (ČL.412)
- ELEKTRICKÉ ODDĚLENÍ PRO NAPÁJENÍ JEDNOHO SPOTŘEBIČE (ČL. 413)
- MALÉ NAPĚTÍ (SELV A PELV) (ČL. 414)

DÁLE ZDOPLŇKOVÉ OCHRANY DLE ČL. 415
POUŽITÉ OCHRANY:
- OCHRANA PROTI ZKRATU JE NAVRŽENA JEŠTĚ A POJISTKAMI.
- OCHRANA PROTI PŘETĚŽENÍ JE NAVRŽENA JEŠTĚ A POJISTKAMI.
- JAKO DOPLŇKOVÁ OCHRANA BUDOU SLOUŽIT PROUDOVÉ CHRÁNIČE S REZ. PROUDEM 30MA A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ VNĚJŠÍ

VNĚJŠÍ VLIVY JSOU URČENY PROTOKOLEM O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ

LEGENDA:

- Rozvaděč NN
- Páteřní trasa v podhledu
- Páteřní trasa v zemi/kanálu
- PVE panel
- Svítidlo
- Nouzová svítidla
- Piktogramová svítidla
- Zásuvka jednoduchá 230V/16A
- Zásuvka jednoduchá 230V/16A s přepěťovou ochranou
- Zásuvka 230V/16A na povrch se zv. krytím IP44
- Vypínač jednopólový
- Vypínač střídavý
- Vypínač křížový
- Tlačítko jednopólové
- Vývod jednofázový
- Vývod třífázový

SVÍTIDLA

A1	CHAL 200 LED2000-840 HF RSB	IP54 vestavné
A2	CHAL 200 LED3000-840 HF RSB	IP54 vestavné
B1	IQ SUSP S LED4900-840 HF ML3 WH	IP20 závěsné / závěs 30cm
B2	IQ SUSP S LED6700-840 HF ML3 WH	IP20 závěsné / závěs 30cm
B3	IQ SUSP S LED2600-840 HF ML3 WH	IP20 závěsné / závěs 30cm
B4	IQ SUSP S LED4250-840 HF ML3 WH	IP20 závěsné / závěs 30cm
C1	PRISMA LED6200-840 HF FR L1200	IP44 přisazené
D1	KAT RO 2000-840 HF	IP65 přisazené
E1	LF3 A 6300-940 L15 EVG WH	IP20 přisazené
F1	LANOS M 3500-840 OP DI LDE WH	IP54 přisazené
N1P	VOYAGER BLADE 2 115 MS E1/2/3/8 WH	IP40 nástěnný / stropní / vestavný piktogram dohled 23m manual test wl. pikto UP,DOWN, LEFT, RIGHT
N1P-přísl.	Voyager Blade 2 FSR WH	příslušenství pro vestavbu do podhledu
N2C	VOYAGER STAR MRCR ESC E3 WH	IP40 vestavné
N3A	VOYAGER STAR MRCR ANT E3 WH	IP40 vestavné
N4A	VOYAGER STAR MSC ANT E3 WH	IP40 přisazené
N6AV	RESCLITE PROtect MSC ANT E1D-H WH IP65	IP65 přisazené venkovní na schodišti -20 až +35 °C
N6V	RESCLITE PROtect MSW ANT E1D-H WH IP65	IP65 nástěnné venkovní za poslední dveře -20 až +35 °C
N7PV	ONTEC S MD 302 M ST COLD	IP65 nástěnné venkovní s piktogramem -15 až +40 °C

autorizační razítko | pare | revize 0

±0,000 = 158,74 m.n.m

autorizovaná osoba	autor projektu	vypracovával:	LIVINGSTAV
Ing. Milan Holiš	Ing. arch. Jan Snášel	Bc. Drahoslav Přikryl	
Investor	Město Břeclav, Náměstí T.G. Masaryka 42/1, 690 02 Břeclav		
místo stavby	ul. Na Pěšině 2842/13, 690 03 Břeclav 3, k.ú. Břeclav 3013940, parc. č. 2581/44, 3361, 3724/1, 4108		
název akce	Domov seniorů Břeclav	stupeň	pdp
		číslo zakázky	122.230
		datum	11/2022
klasifikní objekt SO01a		formát	A4A2
část projektu D.1.4.6 Silnoproud, vn. ovětlení, FZS a elektrotechnika vč. schrany plyt.blokám		měřítko	číslo výkresu
název výkresu PŮDORYS 0.NP		1:50	D.1.4.6.09