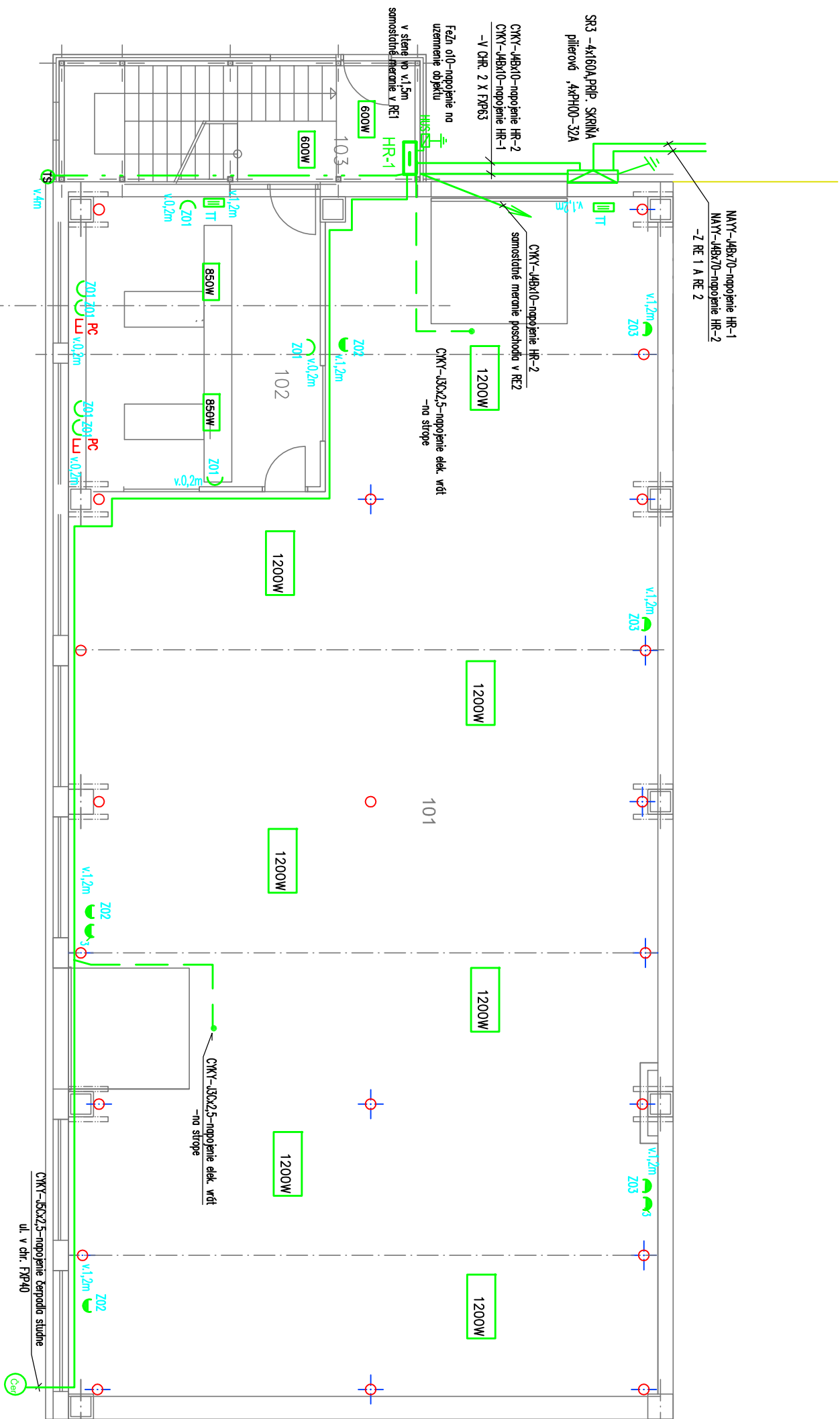




LEGENDA

-  **A** Stropné svietidlo typ GAMMA LED
zdroj: LED 1x10W, 900lm, 4000K, IP65

 **B** ST LED panel na povrch 1195x295mm s rámom
zdroj: integ. LED 40W, 3000lm, 4000K , IP40, AML

 **C** ST LED panel stropnica 595x595mm s rámom
zdroj: LED 1x40W, 3000lm, 4000K, IP40 ,AMI

 **D** Svietidlo nástenné alebo stropné FALA Brillant
zdroj: LED 1x12W, 800lm, príp. so senzorom pohybu

 **E** Nástenné svietidlo typ VIGOR Brilliant hranaté LED-270mm
zdroj: LED 15W , 900lm, 3000K, IP20

 **F** Nástenné svietidlo nádržové s auton. batériou
zdroj: LED 1x1,2W, 1hod., štály režim

- | | |
|---|---|
|  | Prepínač jednofázový 3553 v.č.FN 575 00,rod.1 |
|  | Prepínač sériový 3553 v.č.FN 575 02,rod.5 |
|  | Prepínač striedavý 3553 v.č.FN 575 05,rod.6 |
|  | Prepínač sériový 3553 v.č.FN 575 rod.5,nástenný ,JP44 |
|  | Vypínač so signálkou 3553 ,rod.1, nástenný,JP44 |
|  | Dvojzásuvka 4FN 150 38, 2x230V, rod B+B, |
|  | Zásuvka 5517, 4FN 150 44 |
|  | Senzor pohybu ,Luxomat PD 4 ,180st. |
|  | Rozvádzač |
|  | Elektrické zariadenie,ventilátor |

- | | |
|---|---|
|  | Elektrický slávý panel stropný,nízkooteplný
Ecosun-500 až 850W, IP44 |
|  | Elektrický slávý panel stropný,wsokoteplný
Ecosun S-1800W, IP44 |
|  | Priestorový termostat Fénix pre nástenný,bezoklebový |

Rozvodná sieť: 3/N/PE-AC400V/230V,50Hz,TN-C-S
Ochrana pred úrazom el. prúdom podľa STN 353 2000-4-41:
1, v norm.prevádzke – ochrana izolovaním žŕyých častí (žl.4.12.1)
– ochrana zariadení diebom krytmi (žl.4.12.2)
2, pri poruche – samočinným odpojením napájania v sieťach TN (žl.4.13.1)
– doplnková ochrana pospájaním (žl.4.13.1)

LEGENDA MIESTNOSTÍ

Č. M.	MIESTNOSŤ	PLOCHA	OSVETLENIE V lx
101	HALA	246,84	300
102	ADMINISTRATIVA	28,50	300
103	SCHODISKO	17,18	100

Poznámky:

inštalácia je navrhnutá kablami ČKY-V pod ometkou a pevne nad podlahou. Zosuvky osadte na stenu vo v.0,2m príp. v.1,2m a podľa požiadavok dodávateľa zariadení-upresní sa pri realizácii

Vypínače osadte v stene vo v. 1,2m

V hale je nutné urobiť ochranné pospojovanie s $CY\ 4mm^2 / CVA / v\ kxp23$ v zmysle STN 33 2000-7-701/2007-10-

Ventilátory budú ovládané spínacími osvetlenia s dobou 3min.

Podrobný popis vid. technická správa.

Elektrické vykurovanie sa navrhuje sálavými panelmi Fenix-Ecosun S stropné

Ovládanie vykurovania bude termostami bezkontaktnými osadenými pri dverách vo v.1,2m

