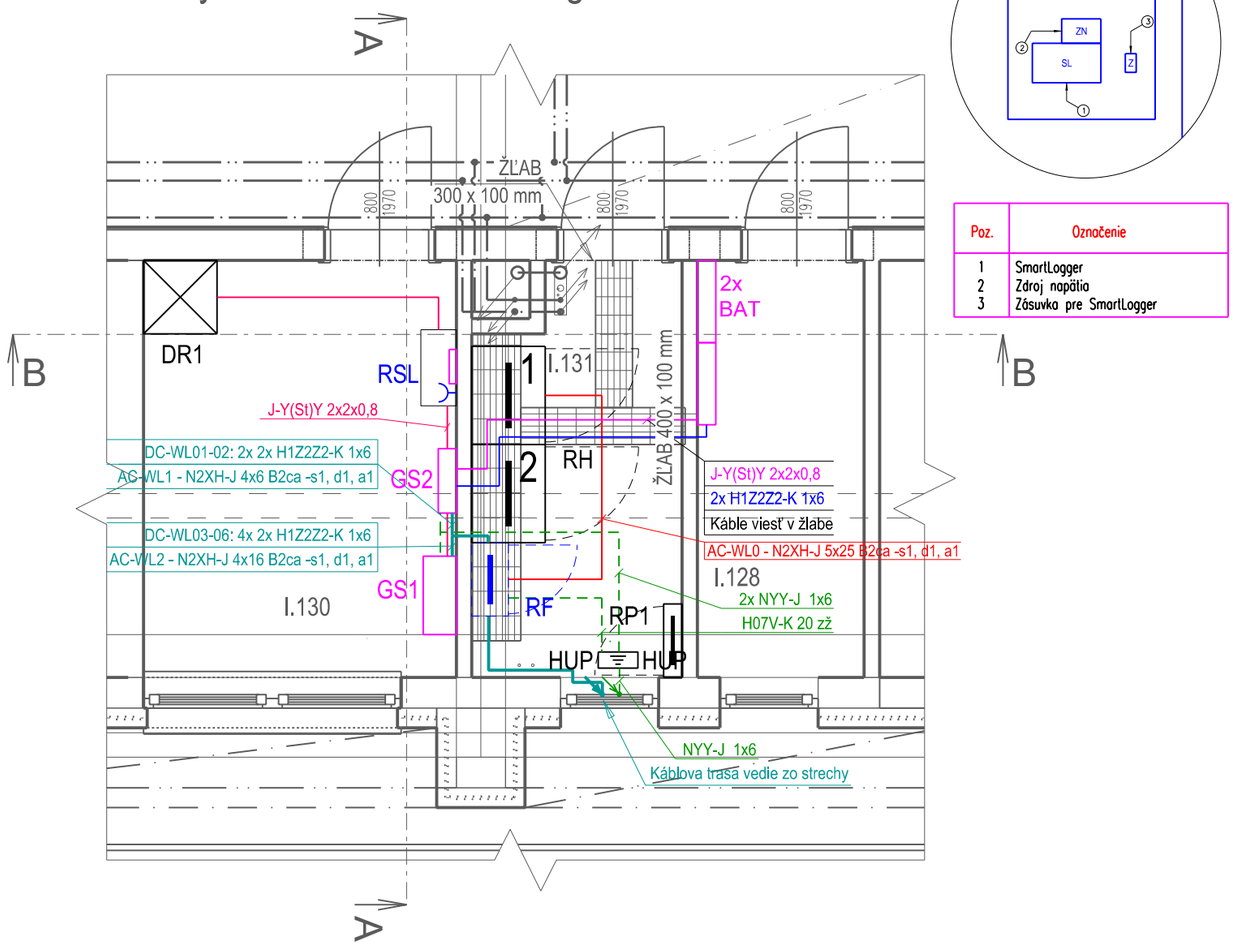
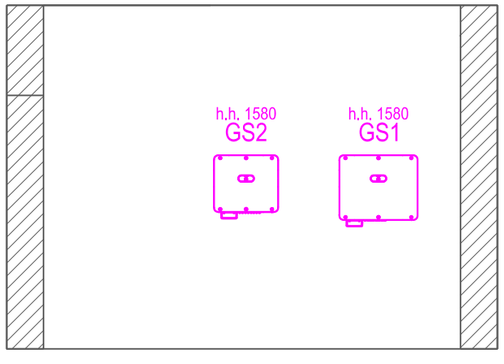
Pôdorys umiestnenia technológie::



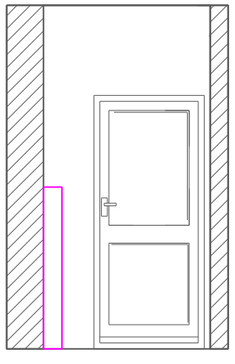
DETAIL A

Poz.	Označenie
1	SmartLogger
2	Zdroj napätia
3	Zásuvka pre SmartLogger

Rez A-A: miestnosť I.130



Rez B-B: miestnosť I.128



LEGENDA EL. ZNAČIEK:

- Spoločná káblová trasa
- Nová inštalácia AC 400/230V
- Ochranné pospájanie
- Komunikácia

RSL - Rozvádzač pre Smart Logger - navrhovaný napr. BPM-O-600/7
HUP - Hlavná uzemňovacia prípojnica - rieši SO01.1 časť Elektroinštalácia a bleskozvod
GS - Striedač - navrhovaný
RF - Rozvádzač - navrhovaný

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM podľa STN 33 2000-4-41:

Ochranné opatrenie: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (podľa kap. 411)
Základná ochrana (pred priamym dotykom), podľa čl. 411.2
A.1 Základná izolácia živých častí
A.2 Zábrany alebo kryty
Ochrana pri poruche (pred nepriamym dotykom), podľa čl. 411.3
411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie

ROZVODNÝ SYSTÉM:

3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S
2 DC 1000 V, IT

epMP, s.r.o.
Herlianska 1105/96
09303 Vranov nad Topľou
+421 905 709 375
pacuta@epmp.sk
https://www.epmp.sk/

Zodpovedný projektant :	Ing. Marek PAČUTA
Vypracoval :	Ing. Martin FEDOR
Hlavný inžinier projektu :	OON Design s.r.o., Slovenskej jednoty 48, 040 01 Košice
Investor :	Obchodná akadémia Humenné
Miesto stavby :	kat. úz. Humenné, parc. č. 3352/3
Stavba :	**REKONŠTRUKCIA INTERNÁTU**
Objekt :	SO 01.1 REKONŠTRUKCIA INTERNÁTU
Časť :	FOTOVOLTICKÉ ZARIADENIE
Obsah :	PÔDORYS UMIESTNENIA TECHNOLÓGIE

Stupeň :	DRS	Sada :
Formát :	2x A4	
Dátum :	12 / 2023	
Číslo zákazky :	2023108	
Mierka :	1:50	Príloha : 04