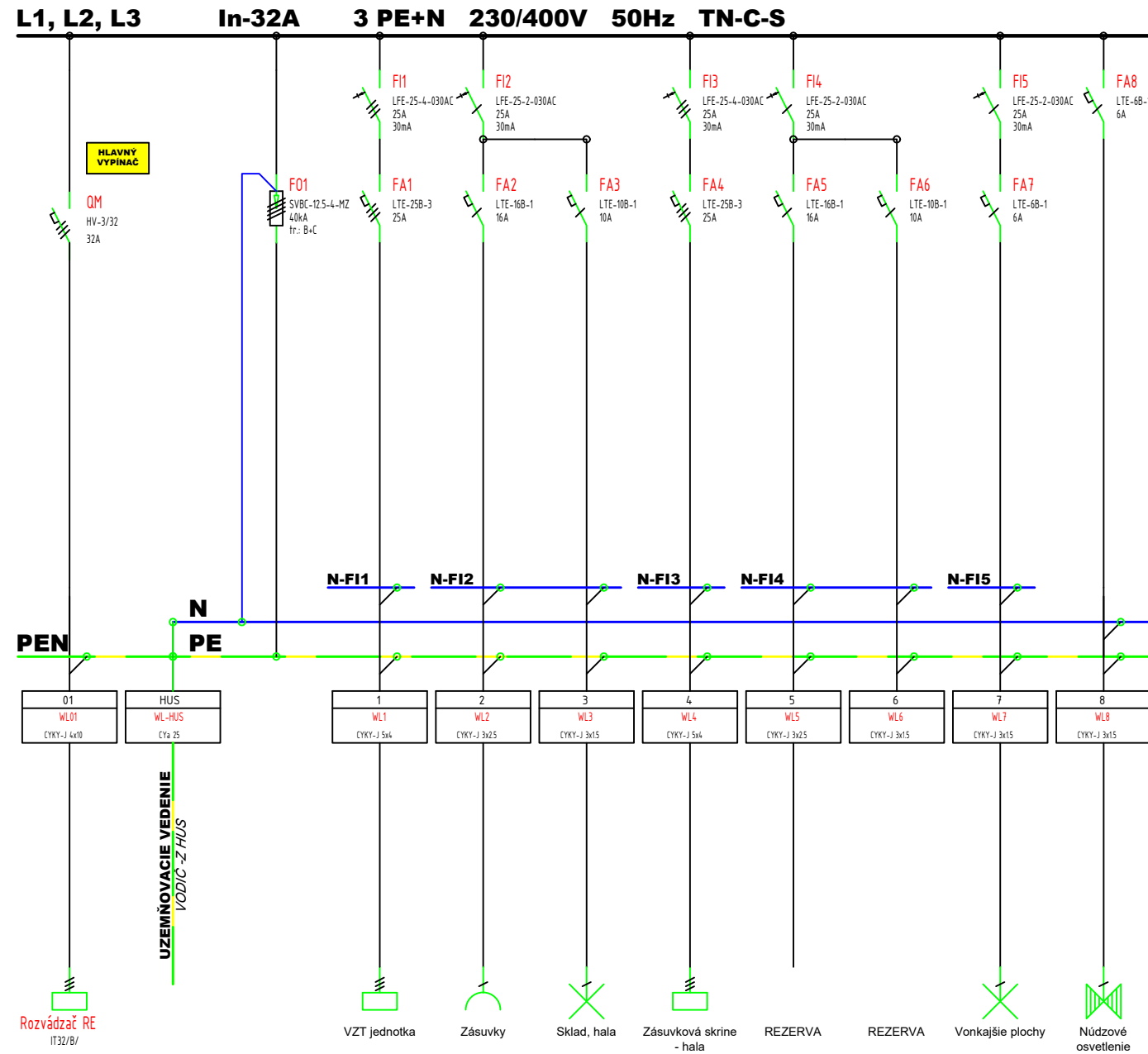


# ROZVÁDZAČ RH SCHÉMA ZAPOJENIA



## OCHRANA PRE ZÁSAHOM EL. PRÚDOM V ZMYSLE STN 33 2000-4-41

OCHRANNÉ OPATRENIE NA ZÁKLADNÚ OCHRANU (OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM):  
- ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASŤÍ (PRÍLOHA A.1) / ZÁBRANY ALEBO KRYTY (PRÍLOHA A.2)

OCHRANNÉ OPATRENIE NA OCHRANU PRI PORUČE (OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM):  
- OCHRANNÉ UZEMNENIE ČL. 411.3.1.1 / OCHRANNÉ POSPÁJANIE ČL. 411.3.1.2 / SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČE ČL. 411.3.2

OCHRANNÉ OPATRENIE NA ZÁKLADNÚ OCHRANU (OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM) A NA OCHRANU PRI PORUČE (OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM):  
- DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚDOVÝM CHRÁNIČOM (RCD) ČL. 411.3.3, ČL. 415.1 / DVOJITOU ALEBO ZOSILNENOU IZOLÁCIOU ČL.412

DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚDOVÝM CHRÁNIČOM S MENOVIÝM ROZDIELOVÝM VYPÍNAČÍM PRÚDOM 30MA PODCA STN 33 2000-4-41

NAPĚTOVÁ SÚSTAVA:	OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM	
	ZÁKLADNÁ OCHRANA	OCHRANA PRI PORUČE
3/PEN AC 400/230V 50Hz TN-C	KRYTOM, IZOLÁCIU	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
1/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S	KRYTOM, IZOLÁCIU	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
UZEMNENIE	3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S	STN 33 2000-5-54 :8/2012 -041-1/2016 - ZAI1-2/2018

## URČENIE VONKAJŠÍCH VPLYVOV

VNÚTORNÉ PRIESTORY  
Prostredie: AAS, AB5, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH2, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AR1  
Využitie: BA1, BC2, BD1, BE1  
Druh stavby: CA1, CB1

**UZEMNENIE BODU ROZDELENIA PEN NA PE A N DO 2 OHM!**

## POZNÁMKA:

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA JE SPRACOVANÁ V ROZSAHU PROJEKTU PRE STAVEBNÉ POVOLENIE "DSP"
- DOKUMENTÁCIA JE VYHOTOVENÁ PRE ÚČELY PODANIA ŽIADOSTI O STAVEBNÉ POVOLENIE
- AUTOR NEZODPOVEDÁ ZA ŠKODY VZNIKNUTE PRI VYHOTOVANÍ STAVBY S POUŽITÍM TEJTO PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE
- REALIZAČNÚ DOKUMENTÁCIU JE POTREBNÉ V PRÍPADE POŽIADAVKY SPRACOVAŤ V ĎALŠOM STUPNI - "RPD"
- VŠETKY POUŽITÉ MATERIÁLY A VÝROBKY POUŽITÉ PRI REALIZÁCIÍ PRÁČ MUSIA MAŤ CERTIFIKÁT PLATNÝ V SR.
- ZHOTOVITEĽ PREFERÁ ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY SPÔSOBENÉ PRI VYHOTOVENÍ DIELA PODĽA TEJTO DOKUMENTÁCIE
- ZHOTOVITEĽ STAVBY SI MUSÍ PRED REALIZÁCIU PREŠTUDOVAŤ CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU.
- V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNÍ ZODPOV. PROJEKTANTA V ĎALŠOM STUPNI PD - PRE REALIZÁCIU

## DOKUMENTÁCIA PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

HL. ZHOTOVITEĽ:	<b>REVIPRO s.r.o.</b> IČO: 51 765 675, Dr.Clementisa 1163/2, 909 01 SKALICA Ateliér /korešpondencia/: Potočná 199/21, 909 01 SKALICA TEL: +421 (0)944 917 966 labsky@revipro.sk revizieprojekty@revizieprojekty.sk	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PROJEKTOVANÉ EL. ZARIADENÍ</li> <li>■ PROJEKTOVÝ INŽINIERING</li> <li>■ PREVADZKOVANÉ TRAFOSTANICE</li> <li>■ ELEKTROMONTÁŽE NN/VN</li> <li>■ REVÍZIE EL. ZARIADENÍ NN/VN</li> <li>■ ELEKTROENERGETIKA</li> </ul>
-----------------	--	--

Rozvádzač RH	
typ rozvádzača	OCEP
rozmer	podľa výrobcu
krytie	IP 30/20
farba	RAL 7035
prívod	Hore
vývody	hore
inštalovaný výkon	---
súčasný príkon	---
menovitý prúd	In-32A
skratový prúd	6kA
napätová sústava	3+PE+N 230/400V 50Hz / TN-S
napätie ovl.obvodov	-

	<b>POZOR ELEKTRICKÉ ZARIADENIE !</b>
	<b>HLAVNÝ VYPÍNAČ</b>
	<b>VYPNI V NEBEZPEČENSTVE</b>
	<b>NEHAS VODOU ANI PENOVÝMI PRÍSTROJMI</b>

NÁZOV STAVBY:	<b>SKLADOVÁ HALA STAVEBNÉ ÚPRAVY</b>	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	<b>SAMUEL LÁBSKÝ</b> -elektrotechnik špecialista	DÁTUM:	<b>4/2022</b>	
MIESTO STAVBY:	Popudinské Močidl'any parc.č: 1468/22; kú: MOČIDL'ANY	VYPRACOVAL:	SAMUEL LÁBSKÝ	KONTROLOVAL:	SAMUEL LÁBSKÝ	
INVESTOR:	<b>Gergel s.r.o., IČO: 44 527 993, Prietržka č.55, 908 49 PRIETRŽKA</b>	STUPEŇ PD:	DSP	ČASŤ PD:	ELI	
STAVEBNÝ OBJEKT (S.O,PS):	<b>SO-01 SKLADOVÁ HALA</b>	ODVETVIE:	ELEKTRO	EVIDENČNÉ ČÍSLO PD:	2022-058	
NÁZOV VÝKRESU:	<b>Rozvádzač RH- schéma zapojenia</b>	MIERKA:	-	FORMÁT:	<b>A3</b>	
					ČÍSLO VÝKRESU:	<b>E3</b>