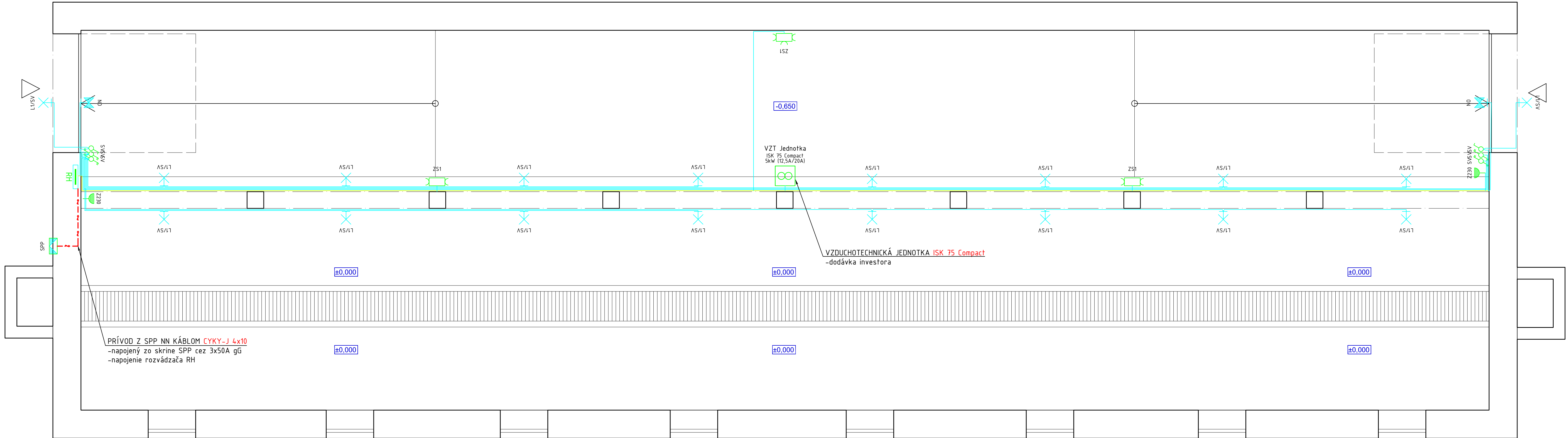


ELEKTROINŠTALÁCIE PÔDORYS



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

OCHRANÉ OPATRENIE NA ZÁKLADNÚ OCHRANÚ OCHRANA PRED PŔIATYM DOTYKOM:
 - ZÁKLADNÁ OCHRANA SVÝTOU ČASŤI PRÍLOHA 4.1 / ZÁBRANY ALBO KRITY PRÍLOHA 4.2
 OCHRANÉ OPATRENIE NA OCHRANU PRI PORUČIE OCHRANA PRED NEPRIATYM DOTYKOM:
 - OCHRANÉ UZEMNENIE Ľ. 11.3.1 / OCHRANÉ PRŔPÄJANIE Ľ. 11.3.2 / SANČONNÉ ODPOJENIE PRI PORUČIE Ľ. 11.3.2
 OCHRANÉ OPATRENIE NA ZÁKLADNÚ OCHRANÚ OCHRANA PRED PŔIATYM DOTYKOM A NA OCHRANU PRI PORUČIE OCHRANA PRED NEPRIATYM DOTYKOM:
 - SUPŔNOVÁ OCHRANA PRŔOZVÝM OCHRANEN BRŔI Ľ. 11.3.3. Ľ. 11.4.1 / DVUHTYTO ALBO ZOSILNOVANÁ IZOLÁČI Ľ. 11.4.2
 DŔPNULOVÁ OCHRANA PRŔOZVÝM OCHRANEN S MENOVÝM ROZDELOVÝM VÝPŔNÁČM PRŔODOM SOMA PODĽA STN 33 2000-4-41

NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA:		OCHRANA PRED ZÁSADOM ELEKTRICKÝM PRŔUDOM	
ZÁKLADNÁ OCHRANA	OPATRENIE PRI PORUČIE	ZÁKLADNÁ OCHRANA	OPATRENIE PRI PORUČIE
3/P/PE AC 400/230V 50Hz TN-C	KRYTOM, IZOLÁČI	3/P/PE AC 400/230V 50Hz TN-C	KRYTOM, IZOLÁČI
3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S	KRYTOM, IZOLÁČI	3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S	KRYTOM, IZOLÁČI
3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S	KRYTOM, IZOLÁČI	3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S	KRYTOM, IZOLÁČI

URČENIE VONKAJŠÍCH VPLYVOV

VONKAJŠIE PRÍSTOJE	
Prístroje:	AA1, AB1, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AR1
Druh ústavy:	CA1, CB1
VONKAJŠIE PRÍSTOJE	
Prístroje:	AA1, AB1, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AR1, AS1, AT1, AU1, AV1
Druh ústavy:	CA1, CB1

LEGENDA SILNOPRŔDU

<ul style="list-style-type: none"> CYKY-J 3x1,5mm² - spŔač. Ľ.1 - pokozapustený IP20 vo vnútorných priestoroch CYKY-O 3x1,5mm² - spŔač. Ľ.6 (schodiskový) - pokozap. IP20 vo vnútorných priestoroch CYKY-O 3x1,5mm² - spŔač. Ľ.5B (dvajaľ alternatíva) IP20 vo vnútorných priestoroch CYKY-O 3x1,5mm² - spŔač. Ľ.7 (l'ebvový) - pokozapustený IP20 vo vnútorných priestoroch CYKY-J 3x1,5x1,5mm² - spŔač. Ľ.5 - pokozapustený IP20 vo vnútorných priestoroch 	<ul style="list-style-type: none"> CYKY-J 3x1,5mm² - spŔač. Ľ.1 - pokozapustený IP44 vo vonkajších priestoroch CYKY-O 3x1,5mm² - spŔač. Ľ.6 (schodiskový) - pokozap. IP44 vo vonkajších priestoroch CYKY-O 3x1,5mm² - spŔač. Ľ.5B (dvajaľ alt.) - pokozap. IP44 vo vonkajších priestoroch CYKY-O 3x1,5mm² - spŔač. Ľ.7 (l'ebvový) - pokozapustený IP44 vo vonkajších priestoroch CYKY-J 3x1,5x1,5mm² - spŔač. Ľ.5 - pokozapustený IP44 vo vonkajších priestoroch 	<ul style="list-style-type: none"> CYKY-J 3x2,5mm² - zbusvka 230V, 16A + rŔmík IP20 vo vnútorných priestoroch CYKY-J 3x2,5mm² - zbusvka 230V, 16A + dvojŔmík IP20 vo vnútorných priestoroch CYKY-J 3x2,5mm² - zbusvka 230V, 16A + trojŔmík IP20 vo vnútorných priestoroch CYKY-J 3x2,5mm² - zbusvka 230V, 16A + rŔmík IP20 vo vnútorných priestoroch CYKY-J 3x2,5mm² - dvojbŔvka 230V, 16A IP20 vo vnútorných priestoroch 	<ul style="list-style-type: none"> CYKY-J 3x2,5mm² - zbusvka 230V, 16A + rŔmík IP44 vo vonkajších priestoroch CYKY-J 3x2,5x1,5mm² - zbusvka 400V, 16x32A IP44 vo vonkajších priestoroch CYKY-J 3x1,5mm² - senzor pohybu IP54 vo vonkajších priestoroch CYKY-J 3x1,5mm² - svetlo 1 LED zŔabom LED, IP20 (4x), trojŔm. rŔsŔnne Cy10 4mm² - vodič doplnkového pozŔpŔtia Cy10 10mm² - vodič rozŔdelenia PEN
--	--	---	---

POZNÁMKY:

- Elektroinštaláciu vyhotovíť kŔbŔami CYKY, pod omietkou a nad podhladom.
- Elektroinštalácia prechŔdzajúca medzi dvomi proŔiarnymi úsekmi utesniť certif. prestupmi napr.: WURTH.
- OvlŔdacie prvky osvetlenia umiestniť vo výške uvedenej nižšie príp. podľa investora a označiť samolepiacimi Ŕtičkami.
- OvlŔdacie prvky inštalovať vo výške 1200mm od podlahy a 150mm od zŔrubne ak nie je určené inak (upresniť investor).
- Okolo umývadiel, nad kuchynskou linkou a v umývárniach dodŔžať stanovené zŔny v zmysle STN 33 2000-7-701.
- ZŔsuvky inštalovať vo výške 300-400mm od podlahy ak nie je určené inak.

POZNÁMKA:

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁČIA JE SPRACOVANÁ V ROZSAHU PROJEKTU PRE STAVEBNÉ POVOLENIE "DSP"
- DOKUMENTÁČIA JE VYHOTOVENÁ PRE ÚĽELY PODANIA ŽIADOSTI O STAVEBNÉ POVOLENIE
- AUTOR NEZODPOVEDÁ ZA ŠKODY VZNIKNUTE PŔI VYHOTOVANÍ STAVBY S POUŽÍTÍM TEJTO PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁČIE
- REALIZAČNŔ DOKUMENTÁČIU JE POTREBNÉ V PRÍPADE POŽIADAVKY SPRACOVAŤ V ĎALŠOM STUPNI - "RPD"
- VŠETKY POUŽITÉ MATERIÁLY A VÝROBKY POUŽITÉ PŔI REALIZÁČI PRÁČ MUSIA MAŤ CERTIFIKÁT PLATNÝ V SR.
- ZHOTOVITEĽ PŔEBERÁ ZODPOVEDNŔSŤ ZA VADY SPŔOSOBENÉ PŔI VYHOTOVENÍ DIELA PODĽA TEJTO DOKUMENTÁČIE
- ZHOTOVITEĽ STAVBY SI MUSÍ PRED REALIZÁČIOU PŔEŠTUDOVAŤ CELŔ PROJEKTOVŔ DOKUMENTÁČIU
- V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNÍ ZODPOV. PROJEKTANTA V ĎALŠOM STUPNI PD - PRE REALIZÁČIU

DOKUMENTÁČIA PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

HL. ZHOTOVITEĽ: **REVIPRO** S.R.O. PROJEKTY REVIZIE

REVIPRO s.r.o.
 IĈO: 51 765 675, Dr.Clementisa 1163/2, 909 01 SKALICA
 Ateliér /korešpondencia/: PotoĔná 199/21, 909 01 SKALICA
 TEL: +421 (0)944 917 966
 labsky@revipro.sk revizieprojekty@revizieprojekty.sk

- PROJEKTOVANÉ EL. ZARIADENÍ
- PROJEKTOVÝ INŽINIERING
- PŔEVYADZOVANÉ TRAFOSTANÍČ
- ELEKTROMŔTAŽE NN/VN
- REVIZIE EL. ZARIADENÍ NN/VN
- ELEKTROENERGETIKA

NÁZOV STAVBY: SKLADOVÁ HALA STAVEBNÉ ÚPRAVY	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: SAMUEL LÁBSKÝ - elektrotechnický špecialista OSVETLENIE: 1915/1918-02-P-EL-AS OPRÁVENIE: 1915/1918-02-P-EL-AS	DÁTUM: 4/2022
MIESTO STAVBY: Popudinské MeĔidľany parc.Ľ. 1468/22, kŔ: MOĔIDĽANY	VÝPRAVCOVAL: SAMUEL LÁBSKÝ KONTROLOVAL: SAMUEL LÁBSKÝ	
INVESTOR: Gergel s.r.o., IĈO: 44 527 993, PrietrŔka Ľ.55, 908 49 PRIETRŔKA	STUPEŔ PD: DSP ČASŤ PD: ELI REV: -	ODVETVIE: ELEKTRO EVIDENČNÉ ĈÍSLO PD: 2022-058 ĈÍSLO ZÁKAZKY: 22-063
STAVEBNÝ OBJEKT (SO,PS): SO-01 SKLADOVÁ HALA	MIERKA: 1:50	FORMÁT: 1050x297
NÁZOV VÝKRESU: Elektroinštalácia - pŔodorys		ĈÍSLO VÝKRESU: E2