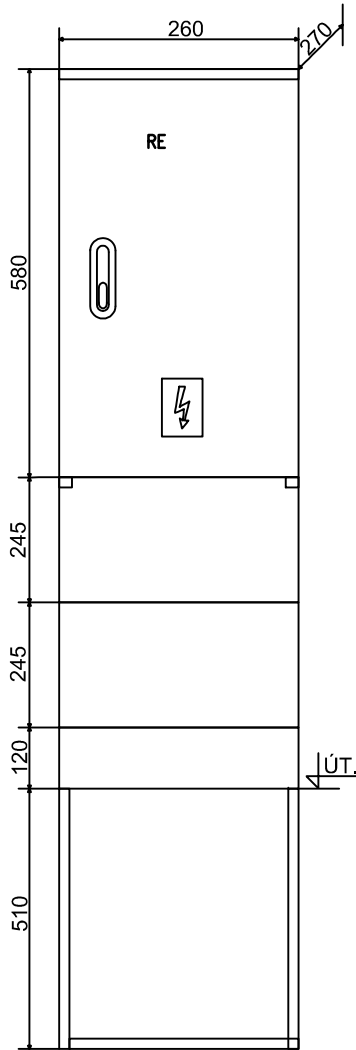


ŠPECIFIKÁCIA ROZVÁDZAČA:

PREVEDENIE: PLASTOVÝ-POLYESTEROVÝ, PILIEROVÝ SAMOSTATNE STOJACI
SKRIŇA: TYP: SCHRACK (napr. Skriňa IP44 SSTN 26x58 + FTN 26)
KRYTIE: IP44/20
PRÚD: In=40A
Ik"< 10 kA
PRÍVOD: Z DOLA
VÝVODY: DOLE

ČELNÝ POHĽAD



ROZVODNÉ SIETE A OCHRANY:

3+N+PE ~ 50Hz 400V/230V, TN-C-S

Nový elektromerový rozvádzač RE v rámci S31

- RE - Pi-18,00 kW;

Ochranné opatrenia na ochranu pred zásahom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41:2019:

čl. 411 Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania

čl. 411.2 Požiadavky na základnú ochranu:

čl. A.1 Základná izolácia živých častí

čl. A.2 Zábrany alebo kryty

čl. 411.3 Požiadavky na ochranu pri poruche:

čl. 411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie

čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche

čl. 411.4 Systém TN

UPOZORNENIE:

- NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA A PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV.
- DODÁVATEL STAVBY JE POVINNÝ REALIZOVAŤ VŠETKY PRÁCE V ZMYSLE PLATNÝCH STN S DODRŽANÍM TECHNOLOGICKÝCH A BEZPEČNOSTNÝCH POSTUPOV. ĎALEJ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTAN. STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ PROTI PROJEK. STAVU.
- KAŽDÚ ODCHÝLKU OD PROJEKTU JE POTREBNÉ PREROKOVAŤ S GP.
- DODÁVATEL STAVBY MUSÍ PREŠTUDOVAŤ CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASŤI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- PRI ÚDRŽBE NA RE JE POTREBNÉ VYPNÚŤ CELÝ ROZVÁDZAČ!
- DODÁVATEL JE POVINNÝ DO JEDNEJ SÚPRAVY DOKUMENTÁCIE ZAKRESLIŤ VŠETKY ODCHÝLKY SKUTOČNÉHO VYHOTOVENIA OD PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE

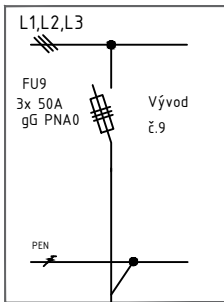
VLASTNÍCKE PRÁVA:

TÁTO DOKUMENTÁCIA VRÁTANE VŠETKÝCH PRÍLOH (S VÝNIMKOU DÁT POSKYTNUTÝCH OBJEDNÁVATELOM) JE DUŠEVNÝM VLASTNÍCTVOM SPOLOČNOSTI ECO-LOGIC s.r.o., OBJEDNÁVATEĽ TEJTO DOKUMENTÁCIE JE OPRÁVNENÝ JU VYUŽIŤ K ÚČELOM VYPLÝVAJÚCIM Z UZAVRETEJ ZMLUVY BEZ AKÉHOKOL'VEK OBMEDZENIA. INÉ OSOBY (AKO FYZICKÉ, TAK PRÁVNICKÉ), NIE SÚ BEZ PREDCHÁDZAJÚCEHO VÝSLOVNÉHO SÚHLASU OBJEDNÁVATEĽA OPRÁVNENÉ TÚTO DOKUMENTÁCIU ANI JEJ ČASŤI AKOKOL'VEK VYUŽIŤ, KOPÍROVAŤ (ANI INÝM SPÔSOBOM ROZMNOŽOVAŤ) ALEBO SPRÍSTUPNIŤ ĎALŠÍM OSOBÁM.



SKRIŇA SR 0068-0101

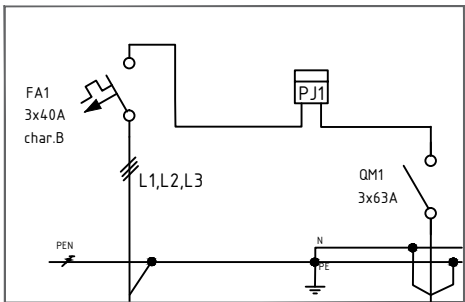
VOĽNE STOJACA SKRIŇA



VÝVOD SMER RE
CYKY-J 4x10mm²
l= cca 37m

ELEKTROMEROVÝ ROZVÁDZAČ RE

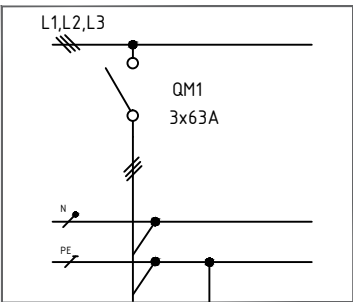
VOĽNE STOJACA SKRIŇA




PRÍVOD z SR 0068-0101
CYKY-J 4x10mm²
l= cca 37m

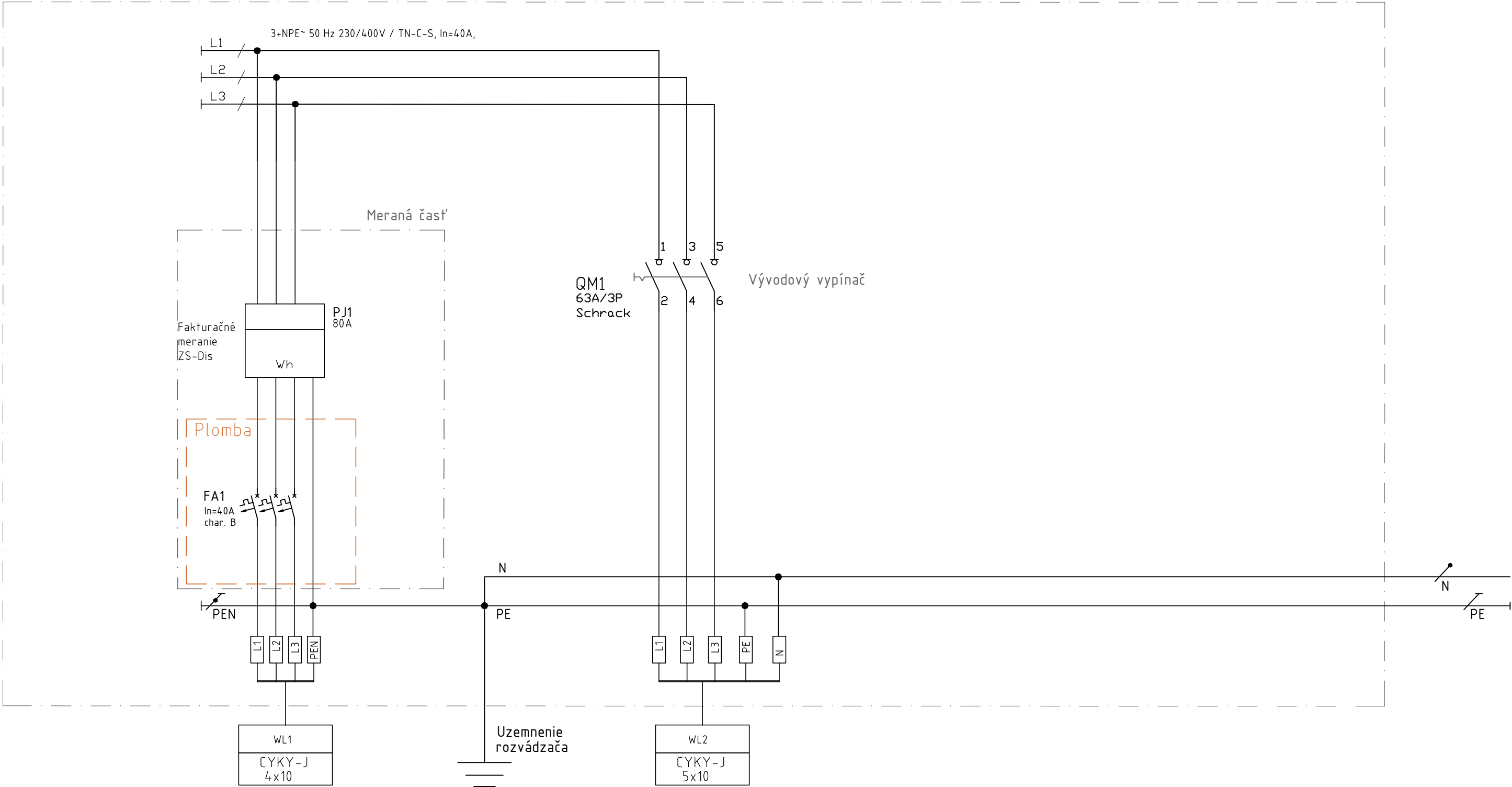
NN ROZVÁDZAČ ozn. RH

UMIESTNENÝ V ZÁZEMÍ OBJEKTU



PRÍVOD z RE
CYKY-J 5x10mm²
l= cca 45m

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv				Paré:	
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK					
0,000 = 211,90 m.n.m.					Hydro Gas Manufacture, s.r.o. Poděbradova 35 702 00 Ostrava
Spracovateľ projektu: Hydro Gas Manufacture, s.r.o.					
HIP	Zodpovedná osoba	Vyhotovil			
Ing. arch. Ľubica Fendlová	Ing. Marek Piater	Ing. Marek Piater			
Názov projektu:					
Skatepark Mládežnícka- Trenčín					
Adresa: Mládežnícka ulica, Trenčín					
Parcela: KN-C 1627/789, KN-C 162-130, KN-C 1627 / 391, KN-C 1562 / 2					Počet formátov 2 x A4
Investor: Mesto Trenčín, Mierové námestie 1/2, 911 64 Trenčín					Dátum: 02/2026
Stavebný objekt: S31 Prípojka NN					Stupeň PD: VPP
Časť projektu: D- Dokumentácia stavebných objektov a prevádzkových súborov					Z.č.: 1934
Profesia: PNN- Elektrická prípojka nízkeho napätia					Mierka: Číslo výkresu:
Názov výkresu: Situácia - F3 - Schéma zapojenia - NN prípojka					F3



OKRUH Č.:				WL2	
POPIS:		PRÍVOD Z SR 0068-0101		Vývod	
KÁBEL:		CYKY-J 4x10		CYKY-J 5x10	