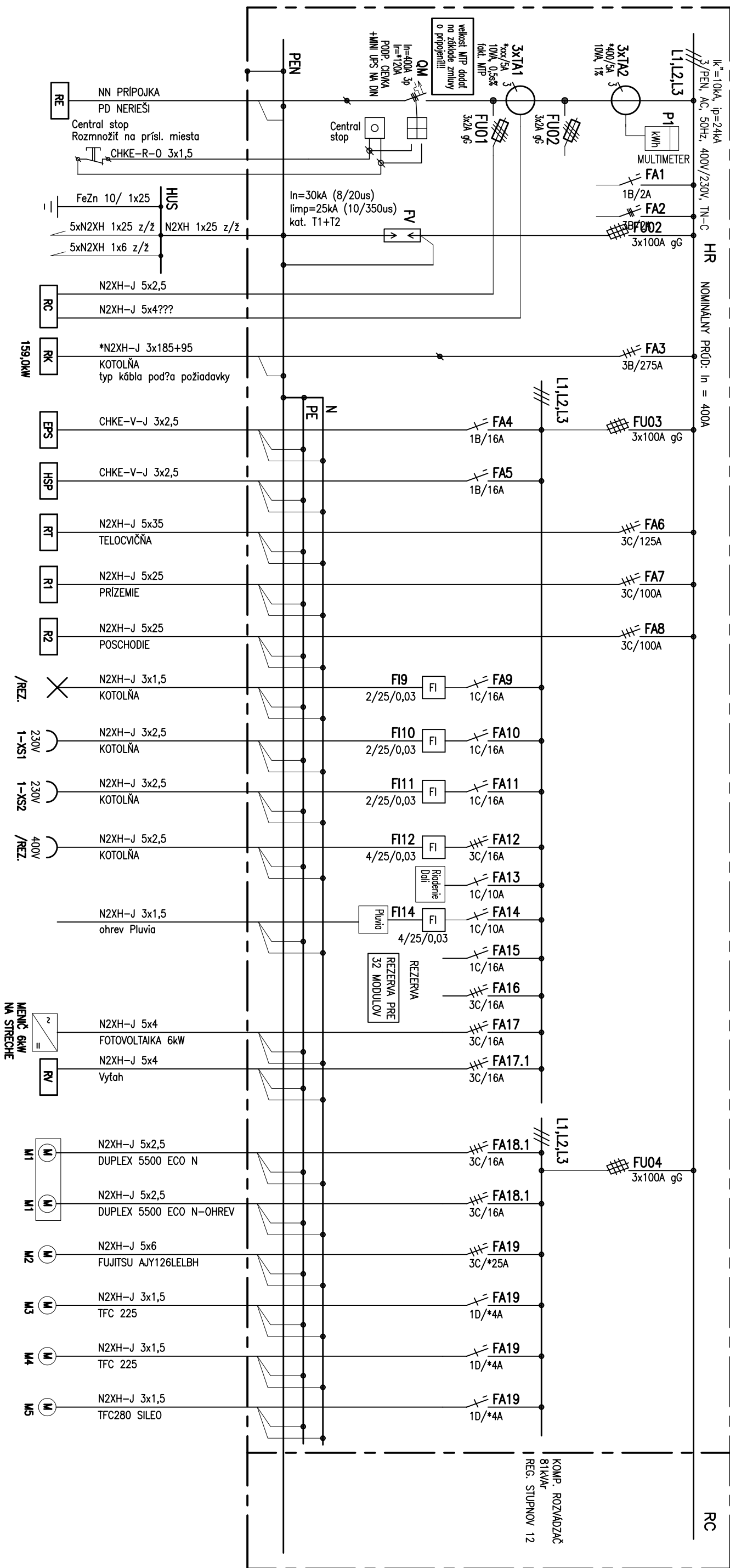
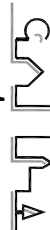




ROZVODNÝ SYSTÉM: 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S

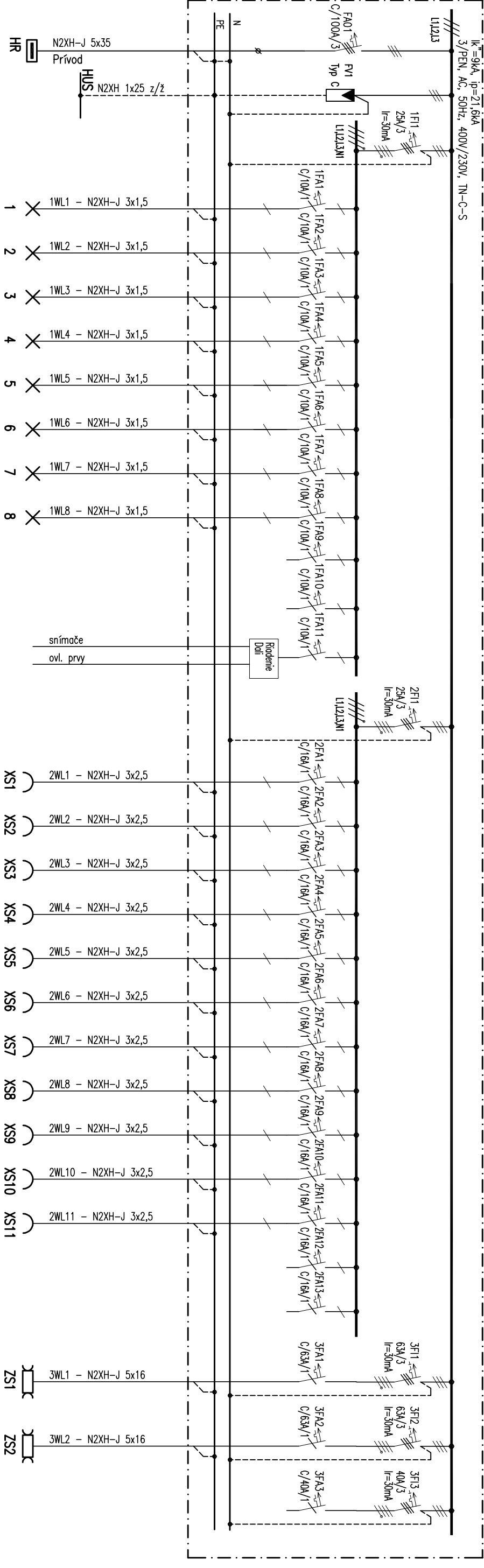
Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41:2019:

- Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania
- Požadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom), základná izolácia živých častí, zábrany alebo kryty
- Požadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom), Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie,
- Samočinné odpojenie pri poruche, **Systém TN**,
- Ochranné opatrenie: Dvojíťá alebo zosilnená izolácia
- Základná ochrana je zabezpečená základnou izoláciou a ochrana pri poruche je zabezpečená prídavnou izoláciou
- Doplňková ochrana
- Prúdové chrániče (RCD)
- Doplňkové ochranné pospájanie

AUTOR / HL. PROJ. OBJEKTU		Ing. Peter Sivoň	
ZODP. PROJ. OBJEKTU/ČASTI		Ing. V. Duřala	
NAVRHOL/VPRACOVAL		Ing. V. Duřala	
MIESTO STAVBY		part. č. C-1216, E-698/400, 696/300, 695/400, 694/200, 693/100	
INVESTOR		Mestská časť Bratislava - Ružinov Mierová ul. 21, 827 05 Bratislava	
DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU			
STAVBA		ZŠ SNP Oštedková 14 part. č. C-1216, E-698/400, 696/300, 695/400, 694/200, 693/100 K.Ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov SO 01 Novo navrhovaný pavilón ZŠ a telocvičňa	
OBJEKT/PREV.SÚBOR			
OBSAH VÝKRESU		Časť DOKUMENTÁCIE	
Schéma zapojenia HR		ELEKTROINŠTALÁCIA	
		 psst s.r.o. Kupčedého 3 Bratislava 821 08 IČO: 52310912, DIČ: 212102846	
		Tel: +421 948 514 497 E-mail: peter.sivon@gmail.com	
UČEL		DPR	
FORMÁT		2 X44	
DÁTUM		01/2021	
ZÁKAZKA		11 2020	
ARCHIV. ČÍSLO		11 2020	
MIERKA		-	
		Č. VÝKRESU	
		08	

00

RT



ROZVODNÝ SYSTÉM: 3PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S

Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41:2019:

- Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania
- Požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotýkom),
- základná izolácia živých častí, zábrany alebo kryty
- Požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotýkom),
- Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie,
- Samočinné odpojenie pri poruche, **Systém TN**,
- Ochranné opatrenie: Dvojité alebo zosilnená izolácia
- Základná ochrana je zabezpečená základnou izoláciou a ochrana pri poruche
- je zabezpečená prídavnou izoláciou
- Doplnková ochrana
- Prúdové chrániče (RCD)
- Doplnkové ochranné pospájanie

Rozvádzač:

1. Nový kovový rozvádzač nastenný, rozmery podľa vnútornej výbavy
2. Prívod: zhora
3. Vývody: hore
4. Krytie: IP40/20

B, C – istič s charakteristikou vedenia
D – istič s motorickou charakteristikou

AUTOR / HL. PROJ. OBJEKTU		Ing. Peter Sivoň	
ZODP. PROJ. OBJEKTU/ČASŤI		Ing. V. Dufala	
NAVRHOJ/VYPRACOVAL		Ing. V. Dufala	
MIESTO STAVBY		parc. č. C-1216, E-698/400,696/300,695/400,694/200,693/100 k.ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov	
INVESTOR		Mestská časť Bratislava - Ružinov	
		Mierová ul. 21, 827 05 Bratislava	
STAVBA		DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU	
		ZŠ SNP Ostedková 14	
		parc. č. C-1216, E-698/400,696/300,695/400,694/200,693/100	
OBJEKT/PREV.SUBOR		k.ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov	
		SO 01 Novo navrhovaný pavlón ZŠ a telocvičňa	
OBSAH VÝKRESU		ČASŤ DOKUMENTÁCIE	
		Schéma zapojenia RT	
		ELEKTROINŠTALÁCIA	
		MIERKA	
		-	
		ÚČEL	
		DPR	
		FORMÁT	
		2 XA4	
		DÁTUM	
		01/2021	
		ZÁKAZKA	
		11 2020	
		ARCHIV. ČÍSLO	
		11 2020	
		MIERKA	
		-	



psst s.r.o.

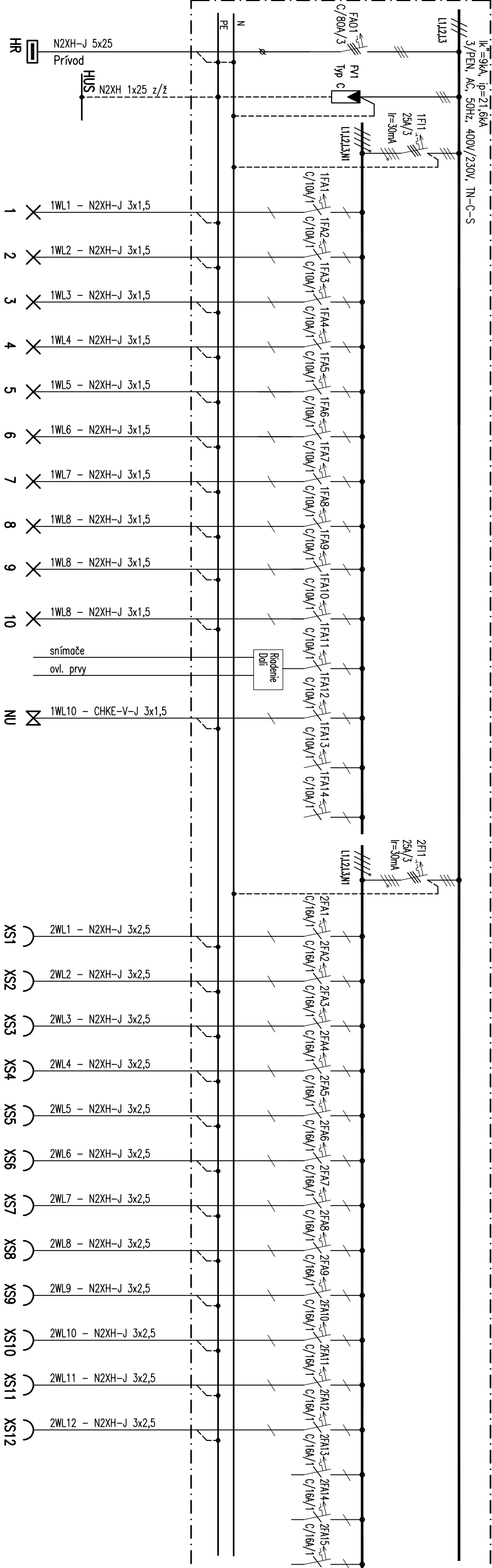
Kúpeckého 3, Bratislava 821 08

IČO: 62316912, DIČ: 2121032848

Tel: +421 948 514 497 E-mail: peter.sivon@gmail.com

09

R1



ROZVODNÝ SYSTÉM: 3PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S

Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41:2019:

- Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania
- Požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotýkom),
- základná izolácia živých častí, zábrany alebo kryty
- Požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotýkom),
- Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie,
- Samočinné odpojenie pri poruche, **Systém TN**,
- Ochranné opatrenie: Dvojité alebo zosilnená izolácia
- Základná ochrana je zabezpečená základnou izoláciou a ochrana pri poruche
- je zabezpečená prídavnou izoláciou
- Doplnková ochrana
- Prúdové chrániče (RCD)
- Doplnkové ochranné pospájanie

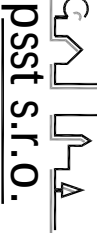
Rozvádzač:

1. Nový kovový rozvádzač nastenný, rozmery podľa vnútornej výbavy
2. Prívod: zhora
3. Vývody: hore
4. Krytie: IP40/20

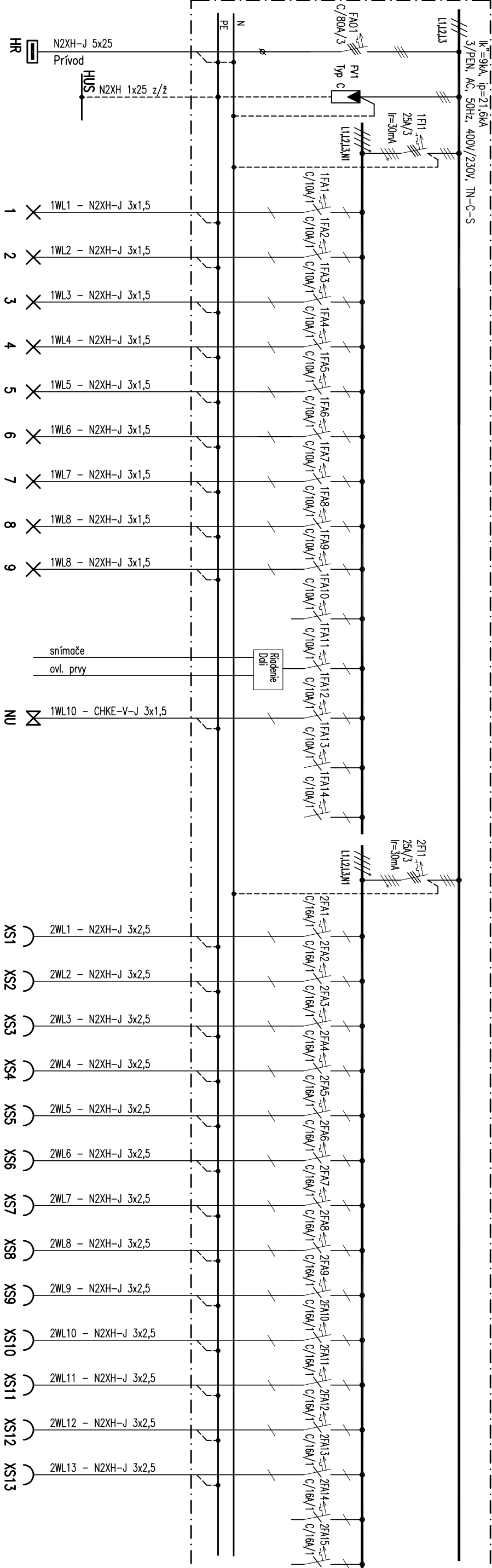
B, C – istič s charakteristikou vedenia
D – istič s motorickou charakteristikou

AUTOR / HL. PROJ. OBJEKTU	Ing. Peter Sivoň
ZODP. PROJ. OBJEKTU/ČASŤI	Ing. V. Dufala
NAVRIEHOV/PRACOVAL	Ing. V. Dufala
MIESTO STAVBY	parc. č. C-1216, E-698/400,696/300,695/400,694/200,693/100
INVESTOR	Miestská časť Bratislava - Ružinov
	Mierová ul. 21, 827 05 Bratislava

STAVBA	DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU	ÚČEL	DPR	Č. VÝKRESU
OBJEKT/REV.SUBOR	ZŠ SNP Ostedková 14	FORMÁT	2 XA4	
	parc. č. C-1216, E-698/400,696/300,695/400,694/200,693/100	DÁTUM	01/2021	
OBSAH VÝKRESU	K.Ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov SO 01 Novo navrhovaný pavilón ZŠ a telocvičňa	ZÁKAZKA	11 2020	
	Schéma zapojenia R1	ARCHIV. ČÍSLO	11 2020	
		MIERKA	-	



R2



ROZVODNÝ SYSTÉM: 3PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S

Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41:2019:

- Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania
- Požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotýkom),
- základná izolácia živých častí, zábrany alebo kryty
- Požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotýkom),
- Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie,
- Samočinné odpojenie pri poruche, **Systém TN**,
- Ochranné opatrenie: Dvojité alebo zosilnená izolácia
- Základná ochrana je zabezpečená základnou izoláciou a ochrana pri poruche
- je zabezpečená prídavnou izoláciou
- Doplnková ochrana
- Prúdové chrániče (RCD)
- Doplnkové ochranné pospájanie

Rozvádzač:

1. Nový kovový rozvádzač nastenný, rozmery podľa vnútornej výbavy
2. Prívod: zhora
3. Vývody: hore
4. Krytie: IP40/20

B, C – istič s charakteristikou vedenia
D – istič s motorickou charakteristikou

AUTOR / HL. PROJ. OBJEKTU	Ing. Peter Sivoň
ZODP. PROJ. OBJEKTU/ČASŤI	Ing. V. Dufala
NAVRIEHOV/PRACOVAL	Ing. V. Dufala
MIESTO STAVBY	parc. č. C-1216, E-698/400,696/300,695/400,694/200,693/100
INVESTOR	Miestská časť Bratislava - Ružinov
	Mierová ul. 21, 827 05 Bratislava

STAVBA	DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU	ÚČEL	DPR	Č. VÝKRESU
OBJEKT/REV.SUBOR	ZŠ SNP Ostredková 14	FORMÁT	2 XA4	
OBSAH VÝKRESU	parc. č. C-1216, E-698/400,696/300,695/400,694/200,693/100 k.ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov SO 01 Novo navrhovaný pavilón ZŠ a telocvičňa	DÁTUM	01/2021	
	ČASŤ DOKUMENTÁCIE	ZÁKAZKA	11 2020	
	Schéma zapojenia R2	ARCHIV. ČÍSLO	11 2020	
		MIERKA	-	