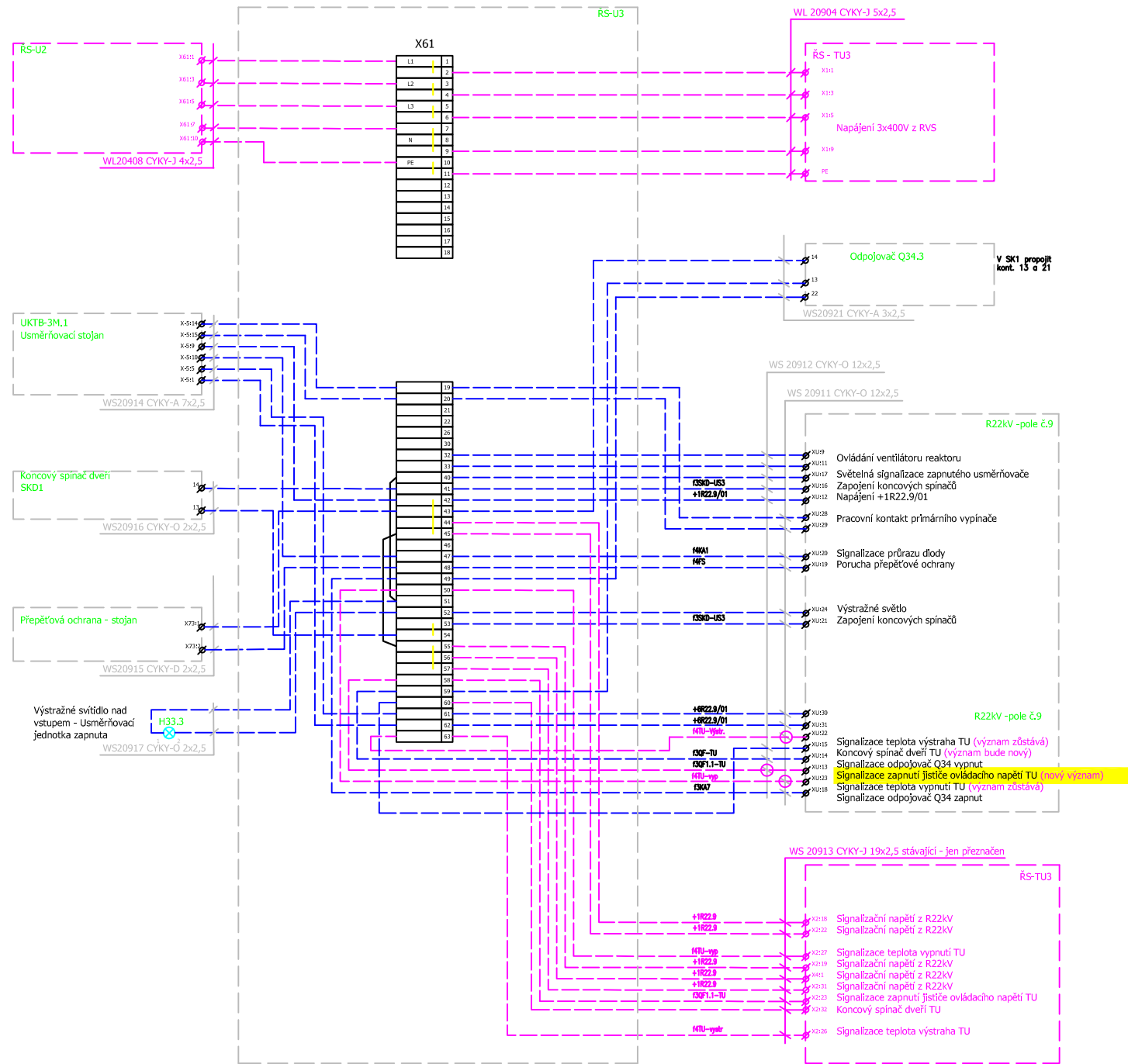


Krok první - stávající zapojení -> provedení demontáže



LEGENDA:

OZNAČENÍ OBVODŮ:
+1R22.9, -1R22.9 PRO SIGNALIZAČNÍ A OVLÁDACÍ OBVODY Z R22.9-U3, 110V DC

EL. ZAŘÍZENÍ:

SKD1 - koncový spínač TYP XCKN2121G11, kont.1
SKD2 - koncový spínač TYP XCKN2121G11, kont.1
H33.3 - OVOLUX-optický modul PG9F, rudý, 30033, IP66 110V, 15W
F8 - motorový spouštěč 5A, 400V AC
KS3 - stykač VK6, 500V, 6A
F5 - tepelné nadproudové ochrana

OZNAČENÍ VODIČŮ:

Vodič H05V-K 1 mm2 černá
Vodič H07V-K 2,5 mm2 černá
Vodič H05V-K 1 mm2 zelenožlutá
Propojky ve svorkovnici typu WQV
Není součástí rozvaděče

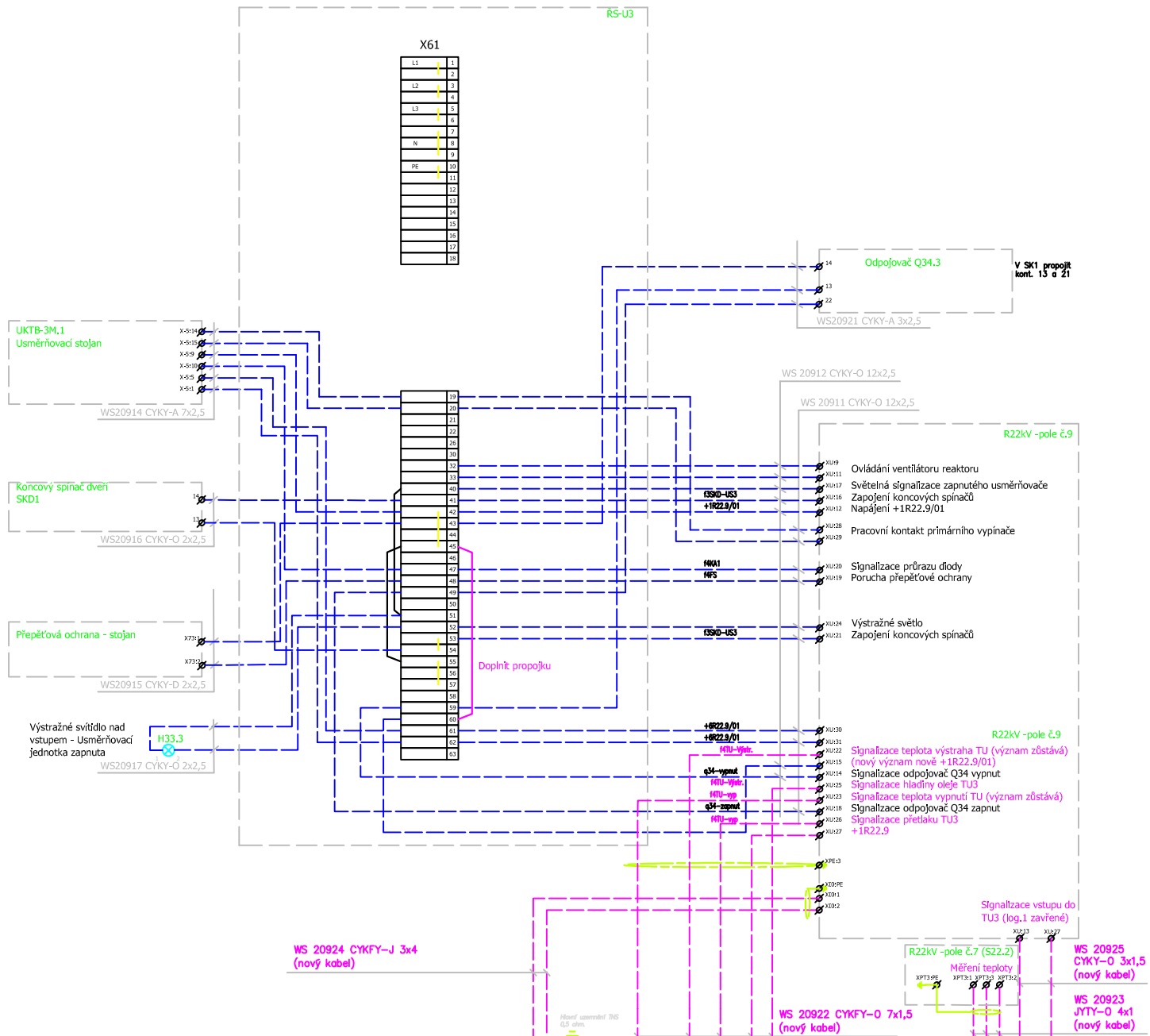
Označení funkce:

f x xx/xx
xx - označení pořadí pole
xx - označení prvku
1 - funkce povel vypnout
2 - funkce povel zapnout
3 - funkce signalizace vypnout
4 - funkce signalizace zapnout

OZNAČENÍ SVORKOVNICE:

X61: PRO VNĚJŠÍ OBVODY U3

Krok druhý - nový stav zapojení



LEGENDA:

OZNAČENÍ OBVODŮ:
+1R22.9, -1R22.9 PRO SIGNALIZAČNÍ A OVLÁDACÍ OBVODY Z R22.9-U3, 110V DC

EL. ZAŘÍZENÍ:

SKD1 - koncový spínač TYP XCKN2121G11, kont.1
SKD2 - koncový spínač TYP XCKN2121G11, kont.1
H33.3 - OVOLUX-optický modul PG9F, rudý, 30033, IP66 110V, 15W
F8 - motorový spouštěč 5A, 400V AC
KS3 - stykač VK6, 500V, 6A
F5 - tepelné nadproudové ochrana

OZNAČENÍ VODIČŮ:

Vodič H05V-K 1 mm2 černá
Vodič H07V-K 2,5 mm2 černá
Vodič H05V-K 1 mm2 zelenožlutá
Propojky ve svorkovnici typu WQV
Není součástí rozvaděče

Označení funkce:

f x xx/xx
xx - označení pořadí pole
xx - označení prvku
1 - funkce povel vypnout
2 - funkce povel zapnout
3 - funkce signalizace vypnout
4 - funkce signalizace zapnout

OZNAČENÍ SVORKOVNICE:

X61: PRO VNĚJŠÍ OBVODY U3

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

Realizace elektronických systémů

RIEGROVA 818, 560 02, ČESKÁ TŘEBOVÁ

tel.: +420 724 403 587

IČO: 08070831

e-mail: svejda@svero-esystems.cz

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	NAVRHL, VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ROMAN ŠVEJDA	ROMAN ŠVEJDA	Ing. VITĚZSLAV ŠIMÁČEK
KRAJ: PARDUBICKÝ	POVĚŘENÝ SÚ: PARDUBICE	OBEC: -

Rekonstrukce transformátorů
22/3kV na TNS Opočinek

PS 580 102 TNS Opočinek, vypínače 22kV - doplnění

Řídicí skříňka ŘS - U3 - obvodové schéma

ZAK. ČÍSLO	19007-01-0220
ÚČEL	DSP
DATUM	01/2020
FORMÁT	3xA4
MĚŘITKO	-
ČÁST	D.1.3
POŘ.Č.	17