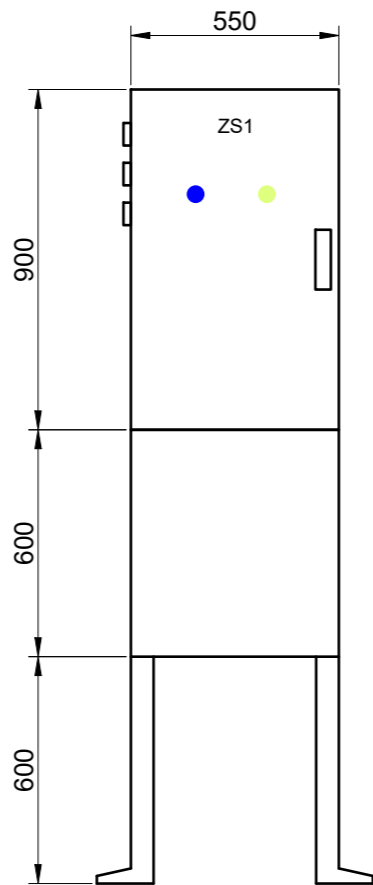


_____	PS 12-03-51	Nové Město na Moravě, trafostanice 22/0,4 kV, technologie
_____	PS 12-03-52	Nové Město na Moravě, náhradní zdroj elektrické energie
_____	SO 12-84-01	Nové Město na Moravě, EOY
_____	SO 12-86-01	Nové Město na Moravě, úprava rozvodů nn
_____	SO 12-86-02	Nové Město na Moravě, osvětlení
_____	SO 12-71-03	Nové Město na Moravě, úprava elektroinstalace výpravní budovy
_____	SO 12-71-04	Nové Město na Moravě, úprava elektroinstalace provozní budovy
_____	PS 12-02-71	Nové Město na Moravě, sdělovací zařízení
_____	PS 12-01-11	Nové Město na Moravě, SSZ
_____	stávající rozvody a zařízení	



ROZVODNÉ SOUSTAVY: 3/PEN-50Hz,400V/TN-C
3/N/PE-50Hz,400V/TN-C-S
3/N/PE-50Hz,400V/TT
3-50Hz,22kV/IT

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM - ČSN 33 2000-4-41 ed.3:

- čl. 411 Ochranné opatření: automatické odpojení od zdroje - čl. 411.4 síť TN
- čl. 411.5 síť TT

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM - ČSN EN 61 936-1:

- ochrana zemněním v sítí s nepřímo uzemněným uzlem

Provedení: Sestava plastových rozvaděčů do venkovního prostředí v lakovaném provedení

Krytí IP 44, po otevření dveří IP 20

univerzální zámek s FAB dle požadavků OŘ SEE

přívody spodem

vývody spodem

chráničky a kabely vstupující do pilířů budou řádně utěsněny

podstavce skříní budou zapískovány a dosypány keramzitem dle pokynů výrobce

Pozn.: Uzemnění bude vedeno izolovaně min.20 m od OV. Hodnota odporu pro f-kci proud. chrániče 100Ohm.

Jiná ověření:			Paré:		
Orientační schéma:			Razítko oprávněné osoby:		
			Podpis: Datum:		
Revize:	Datum:	Popis:		Kontroloval:	
000	30.06.2023	Definitivní odevzdání dokumentace		Ing. Milan Lukášek	
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace			
Adresa:		Dílažďěná 1003/7, 110 00 Praha 1			
Zástupce investora:		Oblastní ředitelství Brno			
Adresa:		Kounicova 688/26, 611 43 Brno			
Zhotovitel díla:		Signal Projekt s.r.o.			
Adresa:		Videňská 55, 639 00 Brno			
Kontakt:		T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz			
Zhotovitel části/objektu:		Signal Projekt s.r.o.			
Adresa:		Videňská 55, 639 00 Brno			
Kontakt:		T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz			
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Milan Lukášek		Specialista: Ing. Marek Vývoda	
Název stavby/akce:		Vypracování projektové dokumentace na opravu zabezpečovacích zařízení na trati Tišnov - Žďár nad Sázavou		Označení investora: S639220019	
Název části:		Rozvody VN, NN, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů		Zakázka: 23-014-40-113	
Název objektu/díle části:		Nové Město na Moravě, úprava rozvodů NN		Označení části: D.2.3. 6	
Název přílohy:		ZS1 - jednopólové schéma		Označení objektu/komplexu: SO 12-86-01	
Název díle části přílohy:		Zpracovatel přílohy: Ing. Martin Vánský		Číslo přílohy (typ/pořadí): 2. 005	
Odpovědný projektant: Ing. Martin Vánský		Měřítka: - Formáty: 3 x A4		Stupeň dokumentace: DSP + PDPS	
Kraj: Vysočina		Katastrální území: Nové Město na Moravě [706418]		Smluvní datum zpracování: 30.06.2023	
TUDU: 2071 C1, 2071 C0, 2071 C9					
S-kód: 5 6 3 9 2 2 0 0 1 9 - P D P S - D 2 3 0 6 - S O I 2 8 6 0 1 - X X - 2 - 0 0 5 - 0 0 0					
Prostor pro další informace]					