

LEGENDA ZNAČEK:

MX...	<input type="checkbox"/>	Svorkovnicová skříňka u výhybky pro ohřev táhel - ST
MX...	<input type="checkbox"/>	Svorkovnicová skříňka u výhybky pro ohřev opornic - SK

## Čidlo povětrnostních podmínek

## Čidlo snímání teploty kolejniče

Teploměr

## Bazvaděč elektrického obvodu výměn

Silové kabely

## Ovládací kabely

Napěťová soustava:

3 NPE AC 50Hz 230/400V/TT - výstupní části napájení, rozvaděčů pro napájení topných souprav (za proud. Chráničem)  
1 NPE AC 50Hz 230V/TT - výstupní části napájení, rozvaděčů pro napájení topných souprav (za proud. Chráničem)  
2AC 50Hz, 230V/IT - vývozky k jednotlivým výhybkám (odboč. skříním MX v kolejišti - napájení topných tyčí)  
2N DC 24V - IT napájení řídicích prvků v REOV

- Ochrana proti zkratu a přetížení (pojistky a jističi)
- Ochrana před nebezpečím dotyku ČSN 33 2000-4-41 ed. 3
- . samostatným odpojením od zdroje
- . proudovým chráničem
- . ochrana použitím zařízení třídy ochrany II

Poznámka:

- Specifikace podle výkresu

- Proudový chránič a přístroje za proudovým chráničem musí být umístěny na samostatné liště, nesmí být na společné liště s přístroji před chráničem. Přístroje za proudovým chráničem musí být včetně vodičů a svorek prostorově odděleny, tak aby byla dodržena podmínka dvojitě izolace.

Zadávací dokumentace (ZD)			
MÍSTO	žst. Kolín EOv - Rozvaděč R-EOV 4.2		
ODP. PROJEKTANT	Bc. Fiala F.		číslo výkresu
VYPRACOVAL	Ing. Pinto		
KRESLIL	Ing. Pinto		
MĚŘITKO	---		
DATUM	12/2022		Správa železnic, státní organizace OBLASTNÍ ŘEDITELSTVÍ PRAHA SPRÁVA ELEKTROTECHNIKY A ENERGETIKY HUSITSKÁ 24 130 00 PRAHA 3

