

### **Rozsah dodávky a montáží pro technologii DŘT:**

- Dodávka a montáž 19“ skříně (zásuvkový panel, DIN Lišty, kabelové žlaby, svorkovnice, rozjištění, kabelové propoje, osvětlení, ventilace, přepět'ové ochrany (silové, datové))
- Dodávka a montáž skříně s PLC automatem (rám 15 pozic, dva zdroje na rám, 4xIB, 4xOR, 1xCP, 3xSC)
- Připojení skříně s PLC automatem na napájení
- Propojení V/V jednotek s řízenou novou technologií
- Připojení podřízených PLC automatů v topologii hvězda prostřednictvím metalických kabelů
- Oživení a odzkoušení základních provozních vlastností telemechanických jednotek
- Konfigurace, oživení a odzkoušení programového vybavení
- Dodávka a montáž průmyslových převodníků/ přepínačů (switchů)
- Stůl, židle
- Připojení komunikačních jednotek na ethernetovou komunikační cestu (provizorní, definitivní) a oživení komunikace s ED Pardubice, odzkoušení stability komunikace
- Závěrečná funkční zkouška a uvedení do provozu
- Revize dle platných ČSN
- Zprovoznění na ED Pardubice
- Dokumentace skutečného provedení.