



# SIKA AT WORK

## Rekonstrukce opravárenské haly Hrochostroj

Bezkontaktní upevnění kolejnic

STAVÍME NA DŮVĚŘE





Nově vybudovaná opravárenská hala společnosti Hrochostroj slouží k údržbě a opravám stavebních strojů využívaných při pracích na železniční infrastruktuře. Objekt je vybaven 60 metry kolejové jámy, z nichž 40 metrů tvoří prohlížecí část, a celkem 160 metry kryté kolejové plochy. Tato kapacita umožňuje současnou opravu čtyř až osmi strojů. Pro realizaci pevné jízdní dráhy uvnitř haly byla použita technologie bezkotevního upevnění kolejnic pomocí polyuretanové zálivky Icosit KC.

Součástí areálu jsou také specializované dílny zaměřené na strojní zámečnictví, klempířství, obrábění, hydrauliku a elektrotechniku. Díky této moderní infrastruktuře může společnost výrazně urychlit a zkvalitnit údržbu svého strojního parku, zvýšit jeho spolehlivost a posunout úroveň opravárenských služeb na současný moderní standard.

#### SUBJEKTY:

- Investor: Enteria a.s.
- Projektant: Prodin a.s.
- Generální dodavatel: Ch&T Pardubice
- Realizační firma: Hroší stavby Morava a.s.

Požadavkem investora byla vysoká přesnost upevnění s minimálními odchylkami a odclonění bludných proudů. Pro upevnění kolejnic byly použity systémy Sika ERS (upevnění do žlábků), upevnění na ocelových stojkách s Icosit KC a ERS L-shape.

#### ŘEŠENÍ SIKA:

- Icosit KC 340/65, 4000 kg, upevnění kolejnic do žlábků ERS a „L-shape“,
- Icosit KC 340/7, 300 kg, upevnění kolejnic na ocelových sloupcích,
- SikaCor-299 Airless, 14 kg, bariérová ochrana oceli,
- Icosit KC 330 Primer, 54 l, primer na kolejnice,
- Icosit KC 330 FK, 190 kg, lepidlo na bokovnice, součástí dodávky byly i betonové bokovnice,
- Ucrete UD 200 – podlaha prohlížecího kanálu,
- Ucrete RG+ Ucrete TC – stěny prohlížecího kanálu.

Platí naše aktuální Všeobecné obchodní podmínky.  
Před použitím prostudujte aktuální technický a bezpečnostní list výrobku. Tyto dokumenty naleznete na [www.sika.cz](http://www.sika.cz).



SIKA CZ, s.r.o.  
Bystrcká 1132/36  
624 00 Brno  
Česká republika

Kontakt  
Tel.: +420 546 422 464  
Fax: +420 546 422 400  
[www.sika.cz](http://www.sika.cz)

STAVÍME NA DŮVĚŘE

