

FABBISOGNI SIEMENS MOBILITY CENTRO DI MANUTENZIONE

SEGNALAMENTO

- Soluzioni innovative per l'automazione e il controllo del traffico
- Installazioni di sistemi elettrici ed elettromeccanici
- Componenti elettrici ed elettronici
- Soluzioni per logistica e Warehousing

INGEGNERIA

- Soluzioni innovative per il processo manutentivo delle locomotive elettriche
- Soluzioni innovative per la manutenzione dei sistemi di segnalamento (unità di bordo)
- Soluzioni innovative per la manutenzione dei sistemi di alimentazione
- Soluzioni innovative per la manutenzione di componenti meccanici

FORNITURE DI SERVIZI E COMPONENTI DIRETTI (SULLE LOCOMOTIVE)

- Saldature
- Controllo e verifica assili
- Verniciatura e pellicolatura
- Lavaggio/sanificazione locomotive
- Pantografi e relativi striscianti
- Sistemi di pesatura della locomotiva

FORNITURE DI SERVIZI E COMPONENTI INDIRETTI (MANTENIMENTO IN EFFICIENZA, VERIFICA, CERTIFICAZIONE E TARATURA)

Equipaggiamenti /Tools:

- Carro ponte (verifiche e sostituzione parti soggette ad usura quali catene, cinghie, etc)
- Sollevatori a colonne (verifiche e servizi di manutenzione)
- Muletti, sollevatori
- Sabbie
- Impianti, servizi e materiale di consumo per lavaggio e disinfezione locomotive
- Carrelli ausiliari per il supporto componenti
- Catenaria per test statici delle locomotive

Strumentazioni e taratura per certificazione utensili:

- Sistemi di misura del diametro ruota e profilo ruota (rilievi 3D e relativa digitalizzazione)
- Multimetri digitali
- Misuratori di isolamento
- Dispositivi di prova freno
- Costruzioni piccoli tools (es. porta tetto, porta assili...)

Servizi Ferroviari:

- Elektrificazione
- Attrezzaggio officine ferroviarie
- Smaltimento rifiuti (filtri, olii, etc)
- Gestione Logistica, Trasporti e Magazzino