



ROMÂNIA
MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

AGREMENT TEHNIC FERROVIAR
Seria AT, Nr. 826/2022

În baza Raportului nr. 826 din data de 12.10.2022 al comisiei de evaluare se atestă că produsul feroviar critic:

ȘINE DE CALE FERATĂ PROFILURI 49E1 ȘI 60E1 DIN OȚEL MARCA R260,

realizat de către persoana juridică

JSW STEEL ITALY PIOMBINO S.p.A.

cu sediul în Piombino (LI), Largo Caduti Sul Lavoro, 21, 57025, Italia, înregistrată la Camera de Comerț, Industrie, Artizanat și Agricultură din Livorno cu numărul 01804670493,

**ÎNDEPLINEȘTE CONDIȚIILE PENTRU UTILIZARE ÎN
DOMENIUL TRANSPORTULUI FERROVIAR**

Descrierea produsului feroviar critic, principalele performanțe și caracteristici tehnice, condițiile și domeniul de utilizare sunt specificate în anexa la prezentul agreement tehnic.

Clasa de risc a produsului este 1A.

Prezentul agreement este valabil până la data de 11.10.2024, în următoarele condiții: respectarea prevederilor Ordinului M.T. nr. 290/2000 și anexei la prezentul agreement.
Data eliberării: 12.10.2022

PENTRU DIRECTOR GENERAL
DIRECTOR ONFR
Nicolae SANDU

Valabilitatea prezentului agreement tehnic se prelungește până la data de: în următoarele condiții:

Data:

DIRECTOR GENERAL



1. Produsul feroviar critic

ȘINE DE CALE FERATĂ PROFILURI 49E1 ȘI 60E1 DIN OȚEL MARCA R260,

este furnizat de

JSW STEEL ITALY PIOMBINO S.p.A.

cu sediul în Piombino (LI), Largo Caduti Sul Lavoro, 21, 57025, Italia, înregistrată la Camera de Comerț, Industrie, Artizanat și Agricultură din Livorno cu numărul 01804670493.

2. Descrierea produsului feroviar critic, principalele performanțe și caracteristici tehnice, condițiile și domeniul de utilizare sunt precizate în documentul tehnic de referință specificația tehnică „Șină tip 49E1 și 60E1 lungime max. 108m”, cod ST nr. 01/2022, ediția 1, revizia 1, avizată de CNCF „CFR”-S.A. și de AFER în 17.05.2022.

2.1. Profil și marcă de oțel

Fac obiectul agreementului tehnic șinele de cale ferată profilurile 49E1 și 60E1 din oțel marca R260, cu lungimea maximă de 108 m, conforme cu specificație tehnică cod ST nr. 01/2022, ediția 1, revizia 1 și (SR) EN 13674-1+A1, realizate în locația din Piombino (LI), Largo Caduti Sul Lavoro, 21, 57025, Italia.

2.2. Caracteristici fizico-mecanice

Șinele trebuie să corespundă din punct de vedere al profilurilor, compoziției chimice, caracteristicilor mecanice, dimensiunilor, geometriei și toleranțelor la acestea prevederilor (SR) EN 13674-1+A1, în special:

- a) profilul capului de șină trebuie să corespundă Anexei A;
- b) oțelul trebuie să corespundă cerințelor privind duritatea și rezistența la tracțiune pentru marca R260.

3. Condiții de valabilitate

Agreement tehnic este valabil pentru șinele de la alin. 2.1. realizate în locația din Piombino (LI), Largo Caduti Sul Lavoro, 21, 57025, Italia și nu poate fi extins pentru alte profiluri de șină, mărci de oțeluri sau locații de fabricație.

Agreementul tehnic nu se referă la îndeplinirea cerințelor specifice și nu înlocuiește Declarația de conformitate CE sau de adecvare pentru utilizare a șinelor de cale ferată ca element constitutiv de interoperabilitate - ECI prevăzute în Regulamentul (UE) Nr. 1299/2014 al Comisiei privind specificația tehnică de interoperabilitate referitoare la subsistemul structural „Infrastructură” al sistemului feroviar din Uniunea Europeană. Utilizarea șinelor de cale ferată ca element constitutiv de interoperabilitate - ECI se face în conformitate cu prevederile H.G. Nr. 108/2020 privind interoperabilitatea sistemului feroviar.

Prezentul agreement tehnic a fost emis până la data de **11.10.2024**, cu posibilitatea prelungirii valabilității și este valabil în condițiile respectării prevederilor documentului tehnic de referință, prezentei anexe și Ordinului M.T. Nr. 290/2000.

**PENTRU DIRECTOR GENERAL
DIRECTOR ONFR
Nicolae SANDU**