

Nutzungsbedingungen
für die Werkstatteinrichtungen (NfW)
der

AKN Eisenbahn AG

Teil B:
Entgeltliste

Ausgabestand: 30.03.2011

1. Veröffentlichung und Impressum

Die Veröffentlichung der NfW erfolgt im Bundesanzeiger und im Internet unter <http://www.akn.de/geschaeftskunden> .

Herausgeber der NfW: AKN Eisenbahn AG
 - Abteilung Werkstätten und Fahrzeuge -
 Rudolf-Diesel-Straße 2
 24568 Kaltenkirchen

2. Ansprechpartner

AKN Eisenbahn AG
- Abteilung Werkstätten und Fahrzeuge -
Rudolf-Diesel-Straße 2
24568 Kaltenkirchen

E-Mail: fahrzeugtechnik@akn.de
Fax: 04191/933-520

Leitung:

Thomas Schimrock
Tel.: 04191/933-511

Vertretung:

Jürgen Strötzel
Tel.: 04191/933-512

Werkstattleitung:

André Moerman
Tel.: 04191/933-500

1. LohnkostenAllgemeine Dienstleistungen nach Aufwand pro Stunde soweit nicht anderweitig aufgeführt. **65,-****2. Radsatzbearbeitung****2.1 Berichtigung auf der UFD**

Bearbeitung von Radsätzen im eingebauten Zustand bis 22 t Radsatzlast.

Profilform wahlweise nach DIN 5573 oder DIN EN 13715 und normalem Verschleiß (Spanabnahme bis 9 mm bzw. 3 Schnitte).

Die Radsatzlagerkästen müssen für die Niederhaltevorrichtung frei zugänglich sein. Fahrzeuge mit Kuppelstangenantrieb, Innenlagerung der Radsätze, Raddurchmessern über 1100 mm und weitere Ausnahmen sind nur nach Absprache möglich. Preise pro Radsatz.

Wagen und Einzelradsätze (ausgebaut) **355,-****Triebwagen mit ungekuppelten** Radsätzen und**Triebwagen mit zweifach gekuppelten** Radsätzen und Raddurchmesser <= 1100 mm**Lokomotiven** und Raddurchmesser <= 1100 mm **438,-**>= 1100 mm **498,-**Aufpreis pro Radsatz zu den Bearbeitungspreisen bei mehr als 3 Schnitten bzw. bei erforderlicher Spanabnahme von mehr als 9 mm oder starken Aufhärtungen (extreme Flachstellen, Aufschweißungen, Ausbröckelungen,...) **80,-****Bremsscheibe**, (Rad- oder Wellenbremsscheibe) zwei Reibflächen plandrehen1 Bremsscheibe pro Radsatz **215,-**2 Bremsscheiben pro Radsatz **344,-****Bremsscheibe**, ab- und aufpressen (in Verbindung mit Radscheibenwechsel) **267,-****Radsatzlager**, Montage, reinigen, prüfen und erneuern der Fettfüllung (Preis pro Achse, z.B. LINT) **274,-****Radsatzvermessung** mit Handgerät (Profilvermessung) incl. Protokoll **83,-****Radsatzvermessung** auf der UFD (ohne Profilberichtigung) incl. Protokoll **107,-****Radsatzuntersuchung**, Sichtprüfung der Radscheiben, Radsatzwelle, Bremsscheiben, Vermessung mit Handgerät ohne Profilberichtigung, angelieferter, freigelegter Radsatz, incl. Protokoll **141,-****Farberneuerung der Radsatzwelle**, zusätzlich in Verbindung mit Radsatzuntersuchung **231,-****2.2 Radscheibenwechsel**LINT: ausgebaute Radsätze, konische Radsitze, beige stellte Vollräder, abpressen, aufpressen, Radlagerkontrolle, Farbanstrich, Ultraschallprüfung, incl. Protokoll **1.446,-**LINT: Umbau einer Treibradsatzwelle (zzgl. Material) **2.391,-****2.3 Ultraschallprüfung**LINT: Ultraschallprüfung an einer Radsatzwelle mit Hohlbohrung **149,-**

2.4 Nebenarbeiten

Einstellarbeiten (Indusimagnete incl. I60R-Radanpassung, Sandrohre, Schienenräumer, Spurkranzschmierung, Magnetschienenbremse, Bremsgestänge,...) nach Aufwand zum Stundensatz **65,-**

Fahrzeugüberführung nach Kaltenkirchen einschl. Trasse und Lotse von und nach Neumünster oder Eidelstedt **710,-**

Verrechnungssatz pro km für die An- und Abfahrt mit einem Dienst-Pkw **0,75**

3. Sonstige Werkstattleistungen**3.1 Radlastverwiegung (nach DIN 27201-5)**

Aufnahme von Radaufstandskräften mit mobiler Radlastwaage ******

3.2 Isolationsprüfung (nach DIN VDE 0119-206-5)

Isolationsprüfung an Fahrzeugkomponenten (Zugsammelschiene,...) ******

3.3 Impedanzprüfung (nach DIN VDE 0119-206-7)

Aufnahme von Übergangswiderständen an Fahrzeugkomponenten ******

3.4 Indusiprüfung (nach DIN VDE 0119-207-6)

Prüfung der Fahrzeugeinrichtung PZB - Indusi (I60-R) ******

** Das Entgelt für Arbeiten der Positionsgruppe 3. wird nach Klärung des individuellen Leistungsumfanges auf Basis der Verrechnungssätze für Nebenarbeiten (Pos. 2.4) festgelegt.

4. Fahrzeugwäsche**4.1 Dreibürsten-Portalanlage Kaltenkirchen*****

LINT: Fahrzeugwäsche mit schwefelsaurem Reiniger, Fahrzeuglänge bis 41m, ohne Bereitstellungs- und Rangieraufwand. **97,-**

4.2 Durchfahranlage Neumünster Süd***

LINT: Fahrzeugwäsche mit phosphor- oder schwefelsaurem Reiniger, Fahrzeuglänge bis 41m, ohne Bereitstellungs- und Rangieraufwand. **84,-**

*** Das Entgelt für Arbeiten der Positionsgruppe 4. gilt für das Fahrzeug LINT. Nach Klärung der technischen Randbedingungen sind Aussenreinigungen auch an anderen Fahrzeugtypen möglich.

5. Betankung**5.1 Dieselkraftstoff**

Tagespreis zuzüglich Anlagenzuschlag. Anlagenzuschlag pro Liter Kraftstoff (Transpondergestellung notwendig) **0,08**

5.2 Heizölabgabe (nur am Standort Neumünster Süd)

Tagespreis zuzüglich Anlagenzuschlag. Anlagenzuschlag pro Liter Kraftstoff (Transpondergestellung notwendig) **0,08**