



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Titel	Bezeichnung	Seite
02.	Allgemeine technische Ausführung.....	2
02.01.	Dokumentation.....	2
03.	Fahrtreppen Grundkörper.....	3
03.02.	Neigung 27,3°, Stufenbreite 1000 mm.....	3
04.	Standard Ausstattung.....	5
04.01.	Stufenkette.....	5
04.03.	Standardkomponenten.....	6
05.	optionale Ausstattung MS.....	7
05.01.	Optionale Ausstattung MS.....	7
06.	optionale Ausstattung ES.....	8
06.01.	Optionale Ausstattung ES.....	8
07.	Verkleidung.....	9
07.01.	Verkleidung.....	9
09.	Nachgelagerter Wettbewerb.....	11
09.01.	LKW-Transport und Montage am Einbauort.....	11
09.02.	Bahntransport und Montage am Einbauort.....	12
09.03.	Be -und Entladestelle.....	13
09.08.	Baustelle / Baubereich.....	14
11.	Baustelleneinrichtung.....	15
11.01.	Baustelleneinrichtung.....	15
	Zusammenstellung.....	17



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: An Verkehrsstationen mit erhöhtem Verkehrsaufkommen werden zur Verkehrslenkung Fahrtreppen zur Verfügung gestellt. Um eine einheitliche Bahnsteiggestaltung und eine wirtschaftliches Betreiben zu erzielen, werden die Fahrtreppen in einer standardisierten Bauweise ausgeführt. Die an die Fahrtreppe gestellten technischen Anforderungen sind dem Allgemeinen Lastenheft Fahrtreppen und Fahrsteige der DB InfraGO AG, Geschäftsbereich Personenbahnhöfe zu entnehmen. Das Lastenheft ist Bestandteil der Ausschreibungsunterlagen. Dieses Leistungsverzeichnis bezieht sich ausschließlich auf Fahrtreppen.</p> <p>Der Schutzbedarf gemäß EVB Informationssicherheit ist als "Normal" eingestuft und in der Anlage 2.21 inkl. Anhang zum Bauvertrag aufgeführt</p>			
02.	Allgemeine technische Ausführung			
02.01.	Dokumentation			
02.01.0010	<p>TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 02.01.0010 Digitale Dokumentation (Standard) gemäß Beschreibung Lastenheft</p> <p>1. Digitale Übergabe 2. BOM</p>	1,000 psch		0,00
02.01.0020	<p>TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 02.01.0020 Betriebstelevante Dokumentation (Standard) gemäß Beschreibung Lastenheft 7.2</p> <p>Übergabe der gekennzeichneten betriebsrelevanten Dokumente in Papierform 1 x Ordner A4</p>	1,000 psch		0,00
Summe 02.01.	Dokumentation			0,00
Summe 02.	Allgemeine technische Ausführung			0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.02.0030	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 03.02.0030 Grundpreis Förderhöhe >8000 - 10000 mm Grundpreis Förderhöhe >8000 - 10000 mm	1,000 psch		0,00
03.02.0040	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 03.02.0040 Grundpreis Förderhöhe >10000 - 12000 mm Grundpreis Förderhöhe >10000 - 12000 mm	1,000 psch		0,00
03.02.0050	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 03.02.0050 Grundpreis Förderhöhe >12000 - 18000 mm Grundpreis Förderhöhe >12000 - 18000 mm	1,000 psch		0,00
03.02.0060	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 03.02.0060 Mehrpreis 3 waagerechte Stufen Mehrpreis 3 waagerechte Stufen	1,000 psch		0,00
Summe 03.02.	Neigung 27,3°, Stufenbreite 100..			0,00
Summe 03.	Fahrtreppen Grundkörper			0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
04.	Standard Ausstattung			
04.01.	Stufenkette			
04.01.0020	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 04.01.0020 Stufenketten aussenliegende Rollen Stufenkette außenliegende Rollen Diese Kette ist Standard. Ausführung Stufenkette mit außenliegenden Kettenrollen KEINE Wartungsfreie Kette Entlastungskurven für die stärkste Kurve der Rollenschiene. Verstärkte Kettenbolzen Durchmesser bis 8m Förderhöhe mind. 20mm, ab 8m mind. 25 mm Preisbildung m/Förderhöhe			
		1,000 m	0,00	0,00
Summe 04.01.	Stufenkette			0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
04.03.	Standardkomponenten			
04.03.0010	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 04.03.0010 Frequenzumrichter gemäß Lastenheft Punkt 6.3			
		1,000 St	0,00	0,00
Summe 04.03.	Standardkomponenten			0,00
Summe 04.	Standard Ausstattung			0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.	optionale Ausstattung MS TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 05. Die hier dargestellten Leistungen stellen zusätzliche optionale Anforderungen dar.			
05.01.	Optionale Ausstattung MS			
05.01.0010	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 05.01.0010 Ölabscheider Gemäß Lastenheft 6.3 Ausführung mit Ölabscheider in der unteren Wartungsgrube. Lieferung und Montage, Anschluss an die vorhandene Entwässerung.	1,000 St	0,00	0,00
05.01.0050	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 05.01.0050 Stufenband mit gelbem Rand Mehrpreis für Stufenbandausführung mit gelbem Rand gemäß Vorgabe Lastenheft	1,000 psch		0,00
05.01.0100	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 05.01.0100 Abweiser bei Deckendurchbrüchen Abweiser gemäß Lastenheft 6.3 bei Deckendurchbrüchen inkl. Vandalismusresistenter Befestigung	1,000 St	0,00	0,00
05.01.0130	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 05.01.0130 Tragkörperteilung Die Kosten für die Tragkörperteilung enthalten alle zu teilenden Systeme (mechanisch, elektrisch)	1,000 St	0,00	0,00
05.01.0170	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 05.01.0170 Zusätzliches Auflager der Fahrtreppe Gemäß Lastenheft 6.3 Zusätzliches Auflager der Fahrtreppe	1,000 St	0,00	0,00
Summe 05.01.	Optionale Ausstattung MS			0,00
Summe 05.	optionale Ausstattung MS			0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
06.	optionale Ausstattung ES			
06.01.	Optionale Ausstattung ES			
06.01.0010	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 06.01.0010 Option Doppelantrieb s. Lastenheft 6.3 Aufpreis für Aufteilung des Antriebes auf zwei Motoren ein zweiter Motor, ein zweites Aufsteckgetriebe, ein zweites Direktgetriebe, zweite Motorleitung vom externen Steuerschrank ein zweiter Kabelweg für die Zuleitungen zum Motor innerhalb des Fachwerks zusätzliche Leitungsverlegung vom Schaltschrank inkl. herstellen der Leitungsverbindungen im Fachwerk Überwachung des Motors inkl. Anpassung der Steuerung	1,000 psch		0,00
06.01.0020	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 06.01.0020 Sondermaßnahmen im Bereich von 50Hz (Isolierelemente) Sondermaßnahmen gemäß Lastenheft 6.3	1,000 psch		0,00
06.01.0090	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 06.01.0090 BACnet-Gateway (Hardware) BACnet-Gateway bereitstellen und einbauen Siehe Lastenheft Punkt 7.1	1,000 psch		0,00
Summe 06.01.	Optionale Ausstattung ES			0,00
Summe 06.	optionale Ausstattung ES			0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.	Verkleidung			
07.01.	Verkleidung			
07.01.0010	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0010 Außenverkleidung mit Stoßfugen Außenverkleidung mit Stoßfugen senkrecht zur Lauflinie des Stufenbandes	1,000 m2	0,00	0,00
07.01.0020	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0020 Untersichtverkleidung Untersichtverkleidung	1,000 m2	0,00	0,00
07.01.0030	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0030 Trennwand zur festen Treppe Gemäß Lastenheft Punkt 6.3 Trennwand zur festen Treppe Trennwand aus nichtrostendem Stahl mit entsprechender Unterkonstruktion und Befestigungsmöglichkeiten für Handläufe einer festen Treppe zwischen fester Treppe und Fahrtreppe; Breite entsprechend vorhandener Gegebenheiten bis max. 200 mm	1,000 m	0,00	0,00
07.01.0040	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0040 Abdeckprofile Spaltenabdeckung Gemäß Lastenheft Punkt 6.3 Abdeckprofile zur festen Treppe Abdeckprofile zur Abdeckung von Spalten zu einer festen Wand mit entsprechender Unterkonstruktion Standardleistung des AN, ebenso Abdeckprofile zwischen Fahrtreppen)	1,000 m	0,00	0,00
07.01.0050	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0050 Vorgezogene Balustrade pro Landestelle Vorgezogene Balustrade pro Landestelle	1,000 St	0,00	0,00
07.01.0060	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0060 Mehrpreis Glasbalustrade pro laufender Meter Förderhöhe einseitig Mehrpreis Glasbalustrade pro laufender Meter Förderhöhe Ausführung in VSG.	1,000 m	0,00	0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.01.0070	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0070 Mehrpreis Glasbalustrade absturzsichernd Mehrpreis Glasbalustrade absturzsichernd 1100 (vertikal) mm Höhe pro Meter Förderhöhe. Ausführung in ESG-H.	1,000 m	0,00	0,00
07.01.0080	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0080 Mehrpreis Vollwand Balustrade Mehrpreis Vollwand Balustrade 1100 mm Höhe (vertikal) pro Meter Förderhöhe.	1,000 m	0,00	0,00
07.01.0090	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0090 Betriebsraum einschließlich Tür Betriebsraum innerhalb der Fahrtreppenverkleidung (Zwickel) einschließlich Tür. Die Preisposition beinhaltet nur die Unterkonstruktion, Montage, Einbauteile, Tür. Die Außenverkleidung wird in Analogie zur Außenverkleidung kalkuliert und im Einzelfall über die Position bestellt.	1,000 psch		0,00
07.01.0100	TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 07.01.0100 Verkleidung Steuerschrank in Wandnische Verkleidung des Steuerschranks in einer Wandnische mit Türabschluss Material Edelstahl inkl. Grundkonstruktion, Abdichtung, Befestigungsmaterial, Schließung (Profilhalbzylinder)	1,000 psch		0,00
Summe 07.01.	Verkleidung			0,00
Summe 07.	Verkleidung			0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

09. Nachgelagerter Wettbewerb

TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 09.
s. §15 Bauvertrag

09.01. LKW-Transport und Montage am Einbauort

TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 09.01.
Lieferung der Fahrtreppe ab Werk frei Einbauort.
Der Angebotspreis ist wie folgt zu kalkulieren:
Basispreis + Euro je Lademeter * Lademeter



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

09.02. Bahntransport und Montage am Einbauort

TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 09.02.
Lieferung der Fahrtreppe ab Werk frei Einbauort.
Der Angebotspreis ist wie folgt zu kalkulieren:
Basispreis + Euro je Lademeter * Lademeter



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

09.03. Be -und Entladestelle

TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 09.03.
Sofern der Antransport ganz oder teilweise über
Schiene
erfolgen soll, wird dies in jedem konkreten Projekt
gesondert ausgewiesen. Sofern die vom Auftragnehmer zu
erbringenden Leistungen über die im Rahmenvertrags-LV
fixierten Leistungen hinausgehen (z.B. Arbeitszug, Lok)

,
werden diese in jedem einzelnen Projekt
vom jeweiligen Fachplaner beschrieben.



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

09.08. Baustelle / Baubereich

TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 09.08.
Gemäß Bauvertrag Punkte 15.5 und 15.6 sind hier auch die ggf. benötigten Verbräuche von Wasser und Elektrizität zu berücksichtigen

Gemäß Bauvertrag Punkt 15.3 sind hier auch Kosten für Lager- und Arbeitsplätze, Aufenthaltsräume zu berücksichtigen



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
11.	Baustelleneinrichtung			
11.01.	Baustelleneinrichtung			
11.01.0010	<p>TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 11.01.0010 Baustelle einrichten Einrichten und Vorhalten der Baustelle für sämtliche in der Leistungsverzeichnis aufgeführten Leistungen sowie über den gesamten Leistungszeitraum.</p> <p>In den Pauschalpreis sind insbesondere folgende Leistungen einzurechnen:</p> <ul style="list-style-type: none">- Herrichten von Lager- und Arbeitsplätzen- notwendige Geräte, Werkzeuge und Hilfsmittel- Vorrichtungen und Vorkehrungen zum Schutz der Bestandsflächen und Einbauten in den Zufahrts- und Zugangsbereichen vom öffentlichen Straßenland zum Baustellenbereich, Gebäuden und Anlagen im Bahnsteigbereich.	1,000 psch		0,00
11.01.0020	<p>TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 11.01.0020 Bauzaun erstellen Holzeinhausungen oder gleichwertige Absperrung, blickdicht, Höhe ab 1,80m, verschließbare Zugänge, Material gemäß Brandschutzanforderungen der konkreten Baustelle sowie der BE-Flächen über die gesamte Bauphase</p>	1,000 m	0,00	0,00
11.01.0030	<p>TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 11.01.0030 Baustelle beräumen Beräumen der Baustelle Im pauschalen Angebotspreis sind insbesondere folgende Leistungen zu berücksichtigen:</p> <ul style="list-style-type: none">- Endreinigung der Fahrtreppe vor Rückbau der Absperrungen- Leistungen zur Beseitigung von Verunreinigungen und Schäden, die durch den Auftragnehmer verursacht wurden.	1,000 psch		0,00
11.01.0040	<p>TLK-Name: Muster-LV/005C, TLK-Nr.: 11.01.0040 Bodenschutzplatten Bodenschutzplatten zum Schutz von Bodenbelägen in DB-Verkehrsanlagen während der Demontage bzw. Montage der Fahrtreppe. inkl. Montage und Demontage</p>	1,000 m	0,00	0,00



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005C **Fahrtreppe**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
02.	Allgemeine technische Ausführung	
02.01.	Dokumentation	0,00
<hr/>		
Summe 02.	Allgemeine technische Ausführung	0,00



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005C **Fahrtreppe**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
03.	Fahrtreppen Grundkörper	
03.02.	Neigung 27,3°, Stufenbreite 1000 mm	0,00
<hr/>		
Summe 03.	Fahrtreppen Grundkörper	0,00



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005C **Fahrtreppe**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
04.	Standard Ausstattung	
04.01.	Stufenkette	0,00
04.03.	Standardkomponenten	0,00
	<hr/>	
	Summe 04. Standard Ausstattung	0,00



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005C **Fahrtreppe**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
05.	optionale Ausstattung MS	
05.01.	Optionale Ausstattung MS	0,00
	Summe 05.	0,00



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005C **Fahrtreppe**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
06.	optionale Ausstattung ES	
06.01.	Optionale Ausstattung ES	0,00
	Summe 06.	0,00



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005C **Fahrtreppe**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
07.	Verkleidung	
07.01.	Verkleidung	0,00
	Summe 07.	0,00



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005C **Fahrtreppe**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
11.	Baustelleneinrichtung	
11.01.	Baustelleneinrichtung	0,00
	Summe 11.	0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005C Fahrtreppe

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	005C	
02.	Allgemeine technische Ausführung	0,00
03.	Fahrtreppen Grundkörper	0,00
04.	Standard Ausstattung	0,00
05.	optionale Ausstattung MS	0,00
06.	optionale Ausstattung ES	0,00
07.	Verkleidung	0,00
11.	Baustelleneinrichtung	0,00
Summe LV 005C Fahrtreppe		0,00
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		0,00 EUR
in Höhe von 0,00 %		0,00 EUR
		0,00 EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 24

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)