



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005A Personenaufzug

Titel	Bezeichnung	Seite
	Zusammenstellung.....	14

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt:	DB-DE	Stammprojekt
LV:	005A	Personenaufzug

Vorbemerkungen:

Die DB InfraGO AG, Geschäftsbereich Personenbahnhöfe hat sich das Ziel gestellt, Verkehrsstationen mit Barrierefreiheit zur Verfügung zu stellen.

Zusätzlich ist es das Ziel, die Verfügbarkeit der Aufzüge, insbesondere im Bereich der Personenbahnhöfe deutlich zu erhöhen.

Auf die Einhaltung der im Lastenheft definierten technischen- und Ausführungsqualitäten wird daher hier ausdrücklich hingewiesen!

Um eine einheitliche Bahnsteiggestaltung und ein wirtschaftliches Betreiben zu erzielen, sind die Aufzüge in einer standardisierten Bauweise beschrieben und auszuführen.

Die an die Aufzüge gestellten technischen und qualitativen Anforderungen sind dem Allgemeinen Lastenheft für Aufzüge zu entnehmen.

Das Lastenheft ist Bestandteil der Ausschreibungsunterlagen.

Die angefragte Leistung betrifft die Lieferung und Montage von Personenaufzügen.

Für den Einzelabruf gilt folgendes:

Vor Angebotsabgabe bzw. spätestens vor Fertigungsbeginn im Werk hat sich der AN über die Örtlichkeiten, Einbausituation, Rohbau-Schachtmaße, Einbringmöglichkeiten und Transportwege allumfassend und gemäß den gegebenen Möglichkeiten weitestgehend zu informieren.

Zusätzliche Kosten durch Montageverzögerungen, die z.B. infolge nicht beanstandeter Maßungenauigkeiten entstehen gehen zu Lasten des AN.

Nachfolende Preise gelten für eine betriebsfähige und endabgenommene Aufzugsanlage unter weiter führender Berücksichtigung der ausgewählten Positionen der OZ 30-37

Der Schutzbedarf gemäß EVB Informationssicherheit ist als "Normal" eingestuft und in der Anlage 2.21 inkl. Anhang zum Bauvertrag aufgeführt



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005A Personenaufzug

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 01. Allgemeine Baukosten			
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 02. AZ 1000-MDL-BT10-ZS			
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 02.01. Standardausführung			
00120	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00120 02.01.0010 AZ Tragfähigkeit 1000 kg / 1100 x 2100 mm (B x T), mit Durchladung (ZS) Angebotspreis Preis für die Ausführung: Tragfähigkeit 1000 kg / 1100 x 2100 mm (B x T), mit Durchladung mit folgender Ausstattung: Behindertengerechter Personenaufzug gemäß Allgemeinem Lastenheft für Aufzüge 2 Haltestellen / 2 Zugänge Förderhöhe 3 m Fahrkorb vorbereitet für Türbreite 1000 mm i.L. zentral schließend	0,000 St	0,00	0,00
00130	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00130 02.01.0020 Schwellenheizung Schachttüren Schwellenheizung Schachttüren	0,000 St	0,00	0,00
00140	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00140 02.01.0030 Schwellenheizung Fahrkorb Schwellenheizung Fahrkorb	0,000 St	0,00	0,00
00150	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00150 02.01.0040 Schachttür transparent 1000 mm x 2100 mm (B x H) zentral schließend Schachttür transparent 1000 mm x 2100 mm (B x H) zentral schließend	0,000 St	0,00	0,00
00160	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00160 02.01.0050 Fahrkorbtür transparent 1000 mm x 2100 mm (B x H), zentral schließend Fahrkorbtür mit Antrieb, Lichtgitter und allen weiteren notwendigen Komponenten	0,000 St	0,00	0,00

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005A **Personenaufzug**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00170	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00170 02.01.0060 Interne Notstromversorgung USV Interne Notstromversorgung USV	0,000 St	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 02.02. Optionale / Alternative Positionen			
00180	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00180 02.02.0010 Höhenabhängiger Preis Mehrpreis je zusätzlich 1 m Förderhöhe	0,000 m	0,00	0,00
00200	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00200 02.02.0030 Lastunabhängige Evakuierungsfahrt Der Aufzug fährt bei Stormausfall lastunabhängig selbständig bündig in die Haltestelle (d.h. automatische Einleitung), öffnet die Türen und setzt sich anschließend bis zur Wiederkehr der Stromversorgung (Netz) außer Betrieb. Der Aufzug kehrt nach Wiederkehr des Netzes automatisch wieder in den NORMALbetrieb zurück. Automatische lastunabhängige Evakuierungsfahrt (Befreiungsfahrt) bei Stromausfall. Wichtig: Kein Reset einer verriegelten Störung. Die Haltestelle wird projektspezifisch durch den AG festgelegt. Bei Aktivierung der Evakuierungsfahrt leuchtet die "Außer Betrieb" Anzeige in den Etagentableaus (Symbol Einbahnstraße), das Kabinendisplay zeigt "Stromausfall - Evakuierung". Zusätzlich wird nach bündigem Erreichen der festgelegten Haltestelle und Öffnen der Türen 2x per Sprachansage informiert: "Evakuierung, bitte Aufzug verlassen" Über eine dem Einsatzzweck ausreichend dimensionierte USV.	0,000 ZPS	0,00	0,00
00210	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00210 02.02.0040 Ruftableau außen Ruftableau außen nach Lastenheft aktuelle Version im Mundhaus/ Schachtgerüst oder Tunnelwand montiert.	0,000 St	0,00	0,00
00250	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00250 02.02.0080 Sonderfahrtschlüsselschalter mit Hausschließung AG Sonderfahrtschlüsselschalter mit Hausschließung AG Beistellung der Schließung erfolgt durch den AG	0,000 St	0,00	0,00

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005A **Personenaufzug**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00310	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00310 02.02.0140 zusätzliche Funktion "dynamische Brandfallsteuerung" zusätzliche Funktion dynamische Brandfallsteuerung mit der entsprechenden Anzahl an potentialfreien Eingängen der Melderkontakte. Öffner (NC). Beinhaltet u. a. eine für den Einsatzzweck ausreichend dimensionierte USV.	0,000 ZPS	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 06. AZ 1000-ODL-BT10-ZS			
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 06.01. Standardausführung			
00930	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00930 06.01.0010 AZ Tragfähigkeit 1000 kg / 1100 x 2100 mm (B x T), ohne Durchladung (ZS) Angebotspreis Preis für die Ausführung: Tragfähigkeit 1000 kg / 1100 x 2100 mm (B x T), ohne Durchladung mit folgender Ausstattung: Behindertengerechter Personenaufzug gemäß Allgemeinem Lastenheft für Aufzüge 2 Haltestellen / 2 Zugänge Förderhöhe 3 m Fahrkorb vorbereitet für Türbreite 1000 mm i.L. zentral schließend	0,000 St	0,00	0,00
00940	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00940 06.01.0020 Schwellenheizung Schachttüren Schwellenheizung Schachttüren	0,000 St	0,00	0,00
00950	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00950 06.01.0030 Schwellenheizung Fahrkorb Schwellenheizung Fahrkorb	0,000 St	0,00	0,00
00960	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00960 06.01.0040 Schachttür transparent 1000 mm x 2100 mm (B x H) zentral schließend Schachttür transparent 1000 mm x 2100 mm (B x H) zentral schließend	0,000 St	0,00	0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005A Personenaufzug

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00970	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00970 06.01.0050 Fahrkorbtür transparent 1000 mm x 2100 mm (B x H), zentral schließend Fahrkorbtür mit Antrieb, Lichtgitter und allen weiteren notwendigen Komponenten	0,000 St	0,00	0,00
00980	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00980 06.01.0060 Interne Notstromversorgung USV Interne Notstromversorgung USV	0,000 St	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 06.02. Optionale / Alternative Positionen			
00990	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 00990 06.02.0010 Höhenabhängiger Preis Mehrpreis je zusätzlich 1 m Förderhöhe	0,000 m	0,00	0,00
01000	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 01000 06.02.0020 Ruftableau außen Ruftableau außen nach Lastenheft aktuelle Version im Mundhaus/ Schachtgerüst oder Tunnelwand montiert.	0,000 St	0,00	0,00
01030	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 01030 06.02.0050 Lastunabhängige Evakuierungsfahrt Der Aufzug fährt bei Stromausfall lastunabhängig selbständig bündig in die Haltestelle (d.h. automatische Einleitung), öffnet die Türen und setzt sich anschließend bis zur Wiederkehr der Stromversorgung (Netz) außer Betrieb. Der Aufzug kehrt nach Wiederkehr des Netzes automatisch wieder in den NORMALbetrieb zurück. Automatische lastunabhängige Evakuierungsfahrt (Befreiungsfahrt) bei Stromausfall. Wichtig: Kein Reset einer verriegelten Störung. Die Haltestelle wird projektspezifisch durch den AG festgelegt. Bei Aktivierung der Evakuierungsfahrt leuchtet die "Außer Betrieb" Anzeige in den Etagentableaus (Symbol Einbahnstraße), das Kabinendisplay zeigt "Stromausfall - Evakuierung". Zusätzlich wird nach bündigem Erreichen der festgelegten Haltestelle und Öffnen der Türen 2x per Sprachansage informiert: "Evakuierung, bitte Aufzug verlassen" Über eine dem Einsatzzweck ausreichend dimensionierte USV.	0,000 ZPS	0,00	0,00

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005A **Personenaufzug**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01120	<p>TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 01120</p> <p>06.02.0140 zusätzliche Funktion "dynamische Brandfallsteuerung"</p> <p>zusätzliche Funktion dynamische Brandfallsteuerung mit der entsprechenden Anzahl an potentialfreien Eingängen der Melderkontakte. Öffner (NC). Beinhaltet u. a. eine für den Einsatzzweck ausreichend dimensionierte USV.</p>	0,000 ZPS	0,00	0,00
	<p>TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 30. Sonderpositionen und PVI</p> <p>TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 30.01. Prüfung vor Inbetriebnahme (PvI) + Probebetrieb</p>			
05610	<p>TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05610</p> <p>30.01.0010 Prüfung vor Inbetriebnahme nach 15 BetrSichV</p> <p>Prüfung vor Inbetriebnahme nach 15 BetrSichV (PvI) Die Aufzüge gelten als Arbeitsmittel gemäß Betriebssicherheitsverordnung BetrSichV. Die sich daraus ergebenden Anforderungen sind bei der konstruktiven Ausführung des jeweiligen Aufzuges zu berücksichtigen, so dass weder für die späteren Nutzer, noch für das Montage- und Servicepersonal Gefährdungen vom Aufzug ausgehen. Vom AN sind vor Abnahme die gemäß BetrSichV erforderlichen Bewertungen mit Ermittlung der Prüffristen und die Gefährdungsbeurteilungen durchzuführen und vorzulegen. Die Gefährdungsbeurteilungen sind unter Einbeziehung der zuständigen Stellen der DB S&S AG aufzustellen. Der AN unterstützt den Fachbereich der DB S&S AG auch bei der Erstellung der Unterlagen und Angaben die gemäß BetrSichV der ZUS vor der Erstinverkehrbringung (PvI) einer Aufzugsanlage vorgelegt werden müssen, einschließlich dem Aufstellen eines Notfallplanes. Die hierfür notwendigen Formulare werden dem AN von der DB S&S AG beigestellt. Die Kosten für diese Leistungen einschließlich der Prüfgebühren für die PvI sind in dieser Position enthalten.</p>	0,000 ZPS	0,00	0,00
05620	<p>TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05620</p> <p>30.01.0020 Probebetrieb</p> <p>Nach erfolgreicher PvI ist durch den Auftragnehmer ein Probebetrieb durchzuführen. Voraussetzung für die Durchführung des Probebetriebes ist die Funktionsfähigkeit des GA-Übertragungsbausteins. Dabei sind folgende Leistungen Bestandteil des Probebetriebes:</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005A **Personenaufzug**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Die Zugänge der Aufzugsanlage sind während des Probebetriebs einzuhausen und eine Nutzerinformation anzubringen. Der Text der Nutzerinformation ist in Absprache mit dem Bahnhofsmanagement festzulegen. Die Dauer des Probebetriebes beträgt 5 Kalendertage. Die Laufzeiten des Probebetriebes betragen täglich 24 Stunden von 0-24 Uhr.</p> <p>Gewichte in Höhe der halben Nennlast sind in den Aufzug einzubringen und dabei ist 1x täglich die Position (Ecke Fahrkorb im Uhrzeigersinn) zu verändern. Der Aufzug wird so programmiert, dass er mindestens alle 4 Minuten eine Fahrt durchführt.</p> <p>Der Probebetrieb führt die Türspiele (Tür öffnen, Tür schließen) "normal" durch, also vollständig und mit den gleichen Türöffnungszeiten, wie später im regulären Betrieb.</p> <p>Ruck, Beschleunigung und Nenngeschwindigkeit der Aufzugsanlage sind auf die gleichen Werte wie im späteren regulären Betrieb einzustellen.</p> <p>Zu dokumentieren ist zusätzlich der Zählerstand (anhand eines manipulationssicheren und nicht zurücksetzbaren Fahrtenzählers) vor Beginn des Probebetriebes sowie nach Beendigung des Probebetriebes.</p> <p>Fehler/Störungen sind innerhalb von 24 Stunden zu beheben. Der Zeitraum des Probebetriebes ist entsprechend, um die Dauer der Störung zu verlängern.</p> <p>Der Auftragnehmer Fördertechnik dokumentiert für den Probebetrieb folgende Punkte:</p> <ul style="list-style-type: none"> o während des Probebetriebes aufgetretene Fehler o Ursachen, die die Fehler ausgelöst haben o eingeleitete Maßnahmen bzw. getauschte Teile o Empfehlung zur Inbetriebnahme ja/nein im Zuge einer ganzheitlichen Betrachtung <p>Der Probebetrieb wird als erfolgreich anerkannt, wenn in den letzten zwei Tagen (48h) des Durchführungszeitraums eine technische Verfügbarkeit von 99,9% erreicht wurde. Kann dies nicht erreicht werden, ist der Probebetrieb entsprechend zu verlängern.</p> <p>Es handelt sich bei der Umsetzung des Probebetriebes nicht um eine stillschweigende VOB-Abnahme. Die fachtechnische Prüfung wird einvernehmlich mit der Projektleitung, dem Fachspezialisten und dem Fachingenieur festgelegt.</p>	0,000 ZPS	0,00	0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005A Personenaufzug

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05690	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05690 30.07.0010 Farbbeschichtung Sonderfarbe RAL 9007 Abweichend vom im Lastenheft beschriebener Standardfarbe Farbbeschichtung des Steuerschranks in RAL 9007 (Graualuminium)	0,000 ZPS	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 30.09. Akustikmodule für Außenruftaster			
05760	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05760 30.09.0010 Akustikmodul für Ruftableau außen Akustikmodul für Sprachansagen gemäß Lastenheft 6.2.4	0,000 St	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 31. Fernüberwachung und Sensorik			
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 31.01. Fernüberwachung (Hardware)			
05790	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05790 31.01.0010 Fernüberwachung bereitstellen und einbauen Siehe Lastenheft Punkt 7.1	0,000 ZPS	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 32. Aufzugsnotruf			
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 32.01. Aufzugsnotrufkomponenten			
05800	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05800 32.01.0010 Beschaffung, Konfiguration, Montage und Inbetriebnahme Konfiguration, Montage und Inbetriebnahme sämtlicher Komponenten des Aufzugsnotrufes gemäß Beschreibung Lastenheftergänzung und Montagleitfaden. Weiter benötigte Einzelkomponenten sind gemäß ITK-Fachplanung entsprechend zu beschaffen. Die Schnittstelle für den Festnetzanschluss, ist ein ankommendes TK-Kabel im Steuerschrank in 5-Meter-Schleife zum Auflegen am Notrufendgerät durch den AN.	0,000 ZPS	0,00	0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE
LV: 005A
Stammprojekt
Personenaufzug

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05820	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05820 32.01.0030 Stabantenne, Rundstrahlantenne Typ Siro SO 4G LTE N Stabantenne, Rundstrahlantenne, Typ Siro SO 4G LTE N	0,000 St	0,00	0,00
05830	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05830 32.01.0040 HF Kabel 5 m HF-Kabel RG 58 LSNH, 5 Meter N-Stecker SMA-Stecker Max. Dämpfung 900 MHz/100m: 45dB	0,000 St	0,00	0,00
05840	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05840 32.01.0050 HF Kabel 10 m HF-Kabel, LMR240, 10 Meter mit N-Stecker und SMA-Stecker Max. Dämpfung 900 MHz/100m: 25 dB	0,000 St	0,00	0,00
05850	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05850 32.01.0060 HF Kabel 15 m HF-Kabel, LMR240, 15 Meter mit N-Stecker und SMA-Stecker Max. Dämpfung 900 MHz/100m: 25 dB	0,000 St	0,00	0,00
05860	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05860 32.01.0070 HF Kabel 20 m HF-Kabel, LMR400, 20 Meter mit N-Stecker und SMA-Stecker Max. Dämpfung 900 MHz/100m: 13 dB	0,000 St	0,00	0,00
05870	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 05870 32.01.0080 HF Kabel 25 m HF-Kabel, LMR400, 25 Meter mit N-Stecker und SMA-Stecker Max. Dämpfung 900 MHz/100m: 13 dB	0,000 St	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 35. Dokumentation			
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 35.01. Anlagendokumentation			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE **Stammprojekt**
LV: 005A **Personenaufzug**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07280	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 07280 35.01.0010 Digitale Dokumentation (Standard) gemäß Beschreibung Lastenheft 1. Digitale Übergabe 2. BOM	0,000 ZPS	0,00	0,00
07290	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 07290 35.01.0020 Betriebstelevante Dokumentation (Standard) gemäß Beschreibung Lastenheft 7. Übergabe der gekennzeichneten betriebsrelevanten Dokumente in Papierform 1 x Ordner A4	0,000 ZPS	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 36. Nachgelagerter Wettbewerb s. §15 Bauvertrag Die monetären Auswirkungen der spezifischen örtlichen Verhältnisse der Einbauorte der Personenaufzüge werden mit der Angebotsaufforderung zum nachgelagerten Wettbewerb abgefragt. Die unter § 15 Ziffern 15.1 bis 15.9 angegebenen örtlichen Verhältnisse hat der Auftragnehmer bei der Preisbildung im nachgelagerten Wettbewerb zu berücksichtigen.			
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 36.01. Transportweg Transportweg und Montagemöglichkeiten vor und im Bauwerk werden in jedem einzelnen Projekt vom jeweiligen Fachplaner gesondert geprüft und beschrieben. Dies ist dann unter der Position Lieferung des Aufzugs ab Werk frei Einbauort" bei von Straßentransport abweichenden Varianten in eigener Position je konkreter Anlage gemäß § 4 Ziffern 4.1.3 und 4.1.4 zu bepreisen. Sofern im Rahmenvertrags-LV einzelne Leistungspositionen in diesem Bereich existieren, sind diese anzuwenden Die weiterführende Abstimmung des Transportweges und der Montagemöglichkeiten vor und im Bau-werk sind vom Auftragnehmer vor Anlieferung mit der Baufirma und anderen am Bau tätigen Firmen vorzunehmen. Abladen und			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005A Personenaufzug

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Transportarbeiten auf der Baustelle, Beistellen von erforderlichen Hebezeugen und Montageaufsicht sind in den Einheitspreisen zu kalkulieren.			
07310	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 07310 36.01.0010 Nachgel.Wettbew. Lieferung des Aufzuges ab Werk frei Einbauort 36.01.0020 Nachgel.Wettbew. Transportweg	0,000 LE	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 36.02. Baustelle / Baubereich Die Baustelle, der Baubereich sowie deren Zugänge und Zufahrtswege (u.a auch Einrichten, Vorhalten und Beräumen der Baustelle sowie Gestellung Bauzaun - sofern nicht in den Positionen der Baustelleneinrichtung schon vorgesehen -) werden in jedem einzelnen Projekt vom jeweiligen Fachplaner gesondert geprüft und gesondert beschrieben. Dies ist dann unter der Position "Baustelle/Baubereich" je konkreter Anlage gemäß § 4 Ziffern 4.1.3 und 4.1.4 zu bepreisen. Sofern im Rahmenvertrags-LV einzelne Leistungspositionen in diesem Bereich existieren, sind diese anzuwenden. Soweit der vorgefundene (in vorstehender Position grundsätzlich dargestellte) Zustand dem Verwendungszweck des Auftragnehmers nicht entspricht, ist es seine Sache, ihn auf eigene Kosten entsprechend seiner Anforderungen herzurichten und den Ursprungszustand wieder herzustellen. Dies gilt nicht für nach Angebotsabgabe eintretende Veränderungen des Zustandes, die aus dem Risikobereich des Auftraggebers resultieren. In diesem Bereich können auch die im Bauvertrag benannten Punkte zu Lager- und Arbeitsplätze, Aufenthaltsräume bzw.Wasser (Anschluss, Verbrauch, Abrechnung) angegeben werden			
07460	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 07460 36.02.0010 Nachgel. Wettbew. Baustelle 36.02.0010 Nachgel. Wettbew. Baustelle	0,000 LE	0,00	0,00
	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 36.03. Be- und Entladestelle 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			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005A Personenaufzug

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Rahmenvertrags-LV fixierten Leistungen hinausgehen (z.B. Arbeitszug, Lok), werden diese in jedem einzelnen Projekt vom jeweiligen Fachplaner gemäß § 4 Ziffern 4.1.3 und 4.1.4 beschrieben. Dies ist dann unter der Position "Be- und Entladestelle" alternativ auch unter der Positionen des vorstehenden Punktes 15.1 je konkreter Anlage gesondert zu bepreisen. Sofern im Rahmenvertrags-LV einzelne Leistungspositionen in diesem Bereich existieren, sind diese anzuwenden.			
07610	TLK-Name: Muster-LV/005A, TLK-Nr.: 07610 36.03.0010 Nachgel.Wettbew. Be-Entladen 36.03.0010 Nachgel.Wettbew. Be-Entladen	0,000 LE	0,00	0,00



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 005A Personenaufzug

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	005A	
	Summe LV	005A Personenaufzug
		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 14

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)