

### Kontakt Daten Verkehrsbetrieb

Name .....  
Anschrift .....  
.....  
.....  
Telefon .....  
Email .....

### Kontakt Daten Ansprechpersonen

Name	Telefon	Email
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

Der Kunde/Interessent wird gebeten dieses Dokument zur Vorauslegung wahrheitsgetreu auszufüllen. Die aufgelisteten Informationen werden benötigt um gegebenenfalls notwendige Anpassungen am System oder spezielle Wünsche des Kunden in der Auslegung und der Offerte einbeziehen zu können.

Um eine optimale Auslegung des Enteisungssystems auf Ihre Betriebsbedingungen und Wünsche zu erzielen, können weitere Informationen notwendig sein. Ebenso dürfen auch von Ihrer Seite jederzeit Fragen und Anmerkungen angebracht werden.

Nach Absprache mit Kummler+Matter können gewisse Punkte dieser Vorauslegung auch zu einem späteren Zeitpunkt abgeklärt werden.

Nach der Erstellung des offiziellen Angebots können weitere Anpassungen und Wünsche von Seite des Kunden nur durch Ergänzungen zum Angebot berücksichtigt werden.

## 1. Allgemeine Betriebsdaten der Gesellschaft

### Verkehrsnetz

Einspeisespannung [V] .....  
Maximale Fahrdrathöhe (ab Gleis) [mm] .....  
Minimale Fahrdrathöhe (ab Gleis) [mm] .....  
Maximale Differenz der Fahrdrathöhe [mm] .....  
Breite des Zick-Zacks [mm] .....  
Maximale Fahrgeschwindigkeit [km/h] .....

### Pantograph

Hersteller des Pantograph/Stromabnehmers .....  
Typ des Pantograph/Stromabnehmers .....  
Breite der aktiven Kohle [mm] .....  
Breite des Stromabnehmers [mm] .....  
Höhe des eingefahrenen Stromabnehmers (ab Gleis) [mm] .....

## 2. Installationsort

Art des Fahrzeugs

.....

Position im Fahrzeug

.....

Distanz von Installationsort zu Stromabnehmer

[m]

.....

Distanz von Installationsort zu Fahrerkabine

[m]

.....

## 3. Stromversorgung und Anschlussmöglichkeiten

Stromversorgung (~200W)

230V (von Kunde bereitgestellt)

(optional) mit Batterie

120V (von Kunde bereitgestellt)

(optional) 24V (von Kunde bereitgestellt)

Druckluft (~5 bar) (für Reinigung)

vorhanden

nicht vorhanden

Anschluss an Chassis/Bahnerde

vorhanden

nicht vorhanden

## 4. Aufbau / Inbetriebnahme

Kundenwerkstatt

vorhanden

Hilfeleistung durch Fachpersonal

vorhanden

nicht vorhanden

Die Abnahmebedingungen wurden erfüllt, wenn die Anlage dem Fahrdrahtverlauf folgen kann, keine Leckage aufweist und die Anlage durch mindestens eine Person der Gesellschaft bedient werden kann.

## 5. Beilagen/Technische Unterlagen des Kunden/Interessenten

Technische Zeichnungen des Pantograph/Stromabnehmer inklusive Zeichnungen der Wippe und Halterung

beigelegt

Technische Zeichnung des Fahrzeugs/Wagens für die Montage des Systems

beigelegt

Fotos von Fahrzeug und Pantograph

beigelegt

Sonstige Unterlagen, Fotos, Fragen oder Anmerkungen

beigelegt

.....  
Datum

.....  
Unterschrift