



1. Kontaktdaten

Unternehmen: _____
Vorname/Nachname: _____

Projekt/ Bauvorhaben: _____
E-Mail Adresse: _____
Telefonnummer: _____

2. Krandaten

Gesamtgewicht: $m =$ _____ kg (Last+Katze+Brücke)
Auflaufmasse je Puffer / Achsgestell : _____ kg

Fahrgeschwindigkeit: $v =$ _____ m/s (km/h)

Kranpuffer vorhanden: Nein Ja

höhe Anprallfläche über SOK: _____ mm
max. Kraft Aufnahme: _____ kN

Puffer höhe über SOK: _____ mm
Pufferhup: _____ mm
max. Pufferkraft: _____ kN
Energieaufnahme: _____ kJ

Zellpuffer hydraulische Puffer

Endlagensteuerung: Ja Nein

Kranlasten: frei schwingend starr
 Winkelverlagerung/ Lastverlagerung _____

3. Kranbahnprellbock

Prellbocktyp: Typ A Typ B Typ C

Befestigungsart: mit der Schiene verschraubt auf die Schiene geklemmt

Verfügbare Baulänge: $l_v =$ _____ m (Verlorene Gleislänge)

Korrosionsschutz: verzinkt Lackierung/Beschichtung _____

4. Oberbau

Gleisangaben: Gleisgefälle _____ % Gleissteigung _____ %

Spurweite: _____ m

Schienenbefestigung: auf Schwellen Betonfundament

Schienenform: 49E1 54E3 A100 A75 _____

Schienenhöhe: neue Schiene gebraucht $h =$ _____ mm

Schienenneigung: keine 1:20 1:40

Bitte soweit wie möglich ausfüllen

5. Besonderes

- Sicherheitsfaktor** Nein
 Ja 1,5 2 _____
- Temporäre Nutzung** Ja Nein
- Kranprellbock zur Miete** Ja Nein
- Lageskizze** Anbei wird nachgereicht

Bemerkung:

Bitte soweit wie möglich ausfüllen