

Angebotsaufforderung NK13

Projekt-Daten:

Projektschlüssel: **DIVERS-26-001-NT31**
Projekt-Bezeichnung: Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
Projektart: Lieferung
Projektadresse:

LV-Daten:

LV-Name: **3.1.1.a**
LV-Bezeichnung: Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul-Ehrlich-Str

Ort der Abgabe: 60311 Frankfurt am Main
Kurt-Schumacher-Straße 8
Poststelle

Kaufmännischer
Ansprechpartner: über die Bieterkommunikation der eVergabe

Submission: siehe Begleitschreiben

Auftraggeber-Daten

Auftraggeber: Stadtwerke Verkehrsgesellschaft
Frankfurt am Main mbH

LV-Betrag: EUR

Angebotssumme: EUR

Angebotsaufforderung NK13
Inhaltsverzeichnis

Projekt: DIVERS-26-001-.. **Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026**
LV: 3.1.1.a **Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..**

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul-Ehrlich-Str.....	3
1.1.	Weicheneingang Weiche 3716W17 für Befestigung auf Betonsc.....	3
1.2.	Weicheneingang Weiche 3716W35 für Befestigung auf Betonsc.....	7
1.3.	Weicheneingang Weiche 3716W27 für Befestigung auf Betonsc.....	10
1.4.	Unterstützung der Gleisbaufirma bei der Montage.....	14
	Zusammenstellung.....	15

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-.. Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

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

1. Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul-Ehrlich-Str

Weicheneingänge für Weichen an der
Stresemannallee (3716),

Beinhaltet:

2 Stück Rillenweicheneingänge der Weichen
3716W17, 3716W27 und 3716W35 wie in den
beiliegenden Plänen grün umrandet dargestellt,
Befestigungsmaterial für Halfenschienen, mech. Um-
stellvorrichtung und Entwässerungssysteme, Erdkasten
für elektrische Umstellvorrichtung

Vorhandenen Schweißstöße sind durch örtliches Aufmaß in den
Konstruktionslängen zu berücksichtigen.
frei Baustelle, gemäß dem bauleistungslogischen Ablauf unabgeladen liefern.
Bekanntgabe der Lieferreihenfolge bei der Überprüfung der
Leistungsvorgabe im Lieferwerk.

**1.1. Weicheneingang Weiche 3716W17 für Befestigung auf Betonschwellen mit
Halfenschiene**

1.1.10. Weicheneingang für Weiche 3716W17
d. h. Weicheneingänge für Weichen

3716W17: EW-60R1-Zv 25m -I-Sp 1500mm - (B) -
1433mm

Zungen aus Sonderstahl (400HB), vorgerüstet für
elektrische Stellvorrichtung ESV

Spurhalter abgesenkt (60x10mm)Überdeckung 87mm
bis GFT Abstand 1500 mm,

Schienenegüte R200 (680 N/mm² , 200/220 HBW)

Bauteillängen, sowie ergänzende Angabe zum Liefer-
umfang gemäß beigegefütem Plan

Die Schienenhöhe ist zu vermessen und an den
Bestand anzupassen, da der Weicheneingang auf
Schwellen mit Halfeneisen in fester Fahrbahn montiert
werden muss (siehe Pos. 1.4.40).

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-.. Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
 LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

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

Bauteilbeschreibung:

Zungenvorrichtungshälften:

Flachbettzungenvorrichtung, Ausführung mit Federzungen.

Die Zungen sind als eingelassene Zungen auszuführen.

Die Backenschienen sind aus 75C1 mit angepasster Kopfprofilierung an 60R1. Die Beischienen sind aus Flachstahl 180 x 40 mm. Zungen aus 4-Kt 80 bearbeitet, Profilierung 60R1, Zungengleitplatten aus verschleißarmem Stahl. Zungenstützen und Schrauben aus V4A. Die Zungen sind auswechselbar mit Zungenadapter mit S-förmigem Stoß oder vergleichbarem Stoß mit langem Radüberlauf auszuführen. Die Verschraubungen, die an der Außenseite angeordnet sind sollen in einem Stahlkasten mit überfahrbarem Deckel zur Wartung zugänglich sein. Vom Zungenadapter ist eine Zeichnung mit dem Angebot einzureichen.

Schweisstechnische Vergütung:

Bereich D der gebogenen Backenschiene,
 Bereich D der geraden Backenschiene.

Vorgerüstet für elektrische Kammerheizung inkl. der Weichenheizungskästen.

Weiche 3716W17 mit ESV

Erdkasten für Mittelkasten-Umstellvorrichtung, Typ Contec nach Zeichnung-Nr. 2473600095 liefern und fachgerecht einbauen. Deckel für Spülöffnung mit Kette gesichert,

Werkstoff Zungengleitplatte:

'.....'

1,000 pau

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-... Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

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

1.1.20. Schienenbefestigung liefern

d. h. 1 Satz Schienenbefestigung NABLA für Weicheneingang liefern, Schwellen mit Halben-Schiene, Schwellenteilung ca. 750 mm (Weicheneingang hat 6 Schwellen inkl. Reserve für 2 Schwellen). inklusive Lieferung der Abdeckungen zur NABLA-Befestigung.

1,000 pau

1.1.30. Elektrische Verbindung zw. Schiene und WHZ-Kasten

Herstellung der Erdung (einer elektrisch leitfähigen Verbindung) zwischen dem Weichenheizungskasten und der Schiene.

(max. Länge 1 m, Aufbau H07V-K 1x70 mm² Cu, flexibel, isoliert, Farbe:

Schwarz)

sowie Lieferung und Montage Schienendoppelkontakt (Montage ohne Einziehwerkzeug, gasdicht, zylindrische

Standardbohrung, EBA zugelassen)

Als Leitprodukt dient der Schienendoppelkontakt

'voestalpine SDK02 '

Vom Bieter wird angeboten:

'.....'

Herstellung der Bohrungen, d.h.

Die Bohrungen sind mit einer dafür geeigneten Bohrmaschine, sowie der richtigen Bohrvorrichtungen auszuführen. Nach Vorgaben sind alle Bohrlöcher zu entgraten, evtl. sind auch die Schienenbezeichnungen des Herstellers abzuschleifen.

Erdungsseil nach Angabe des AN am Bolzen

und Weichenheizungskasten anschließen.

Erdungsseil fachgerecht verlegen und befestigen, die Kabelabschlüsse sind vor der Befestigung mit Schrumpfschlauch (Warmschrumpftechnik) abzuschließen.

Der AN hat zu liefern::

Montagematerial, Schienendoppelkontakt, Erdungsleitung (H07V-K 1x70 mm² Cu, flexibel, isoliert), Schrumpfschlauch

4,000 Stck

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-.. Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.40.	Profilplatten für Sperrkreiskästen montieren d.h. im Bereich der Weichensperrkreise gemäß Angabe des AG Profilplatten für Sperrkreiskästen anschweißen (Weicheneingang) oder Löcher bohren und verschrauben (Gleis).	6,000 Stck	.....	.....
1.1.50.	Profilplattensatz liefern d.h. Profilplattensatz Contec Art.-Nr. C-62200 (2 Stück) mit Anschraubflaschen für Rillenschiene 60R1/60R2 innen inkl. Paßstifte, Schrauben und Muttern, Mat. 1.4301 liefern.	3,000 Stck	.....	.....
1.1.60.	Weichensperrkreiskasten liefern d.h. Weichensperrkreiskasten Contec, Art. - Nr. C-61420 mit Kabeleinführungsflansch 70mm und 2x PG-21 verschraubungen stirnseitig, einschl. Einbaurahmen für Ein-/Auspeisung, Mat. 1.4301 liefern	3,000 Stck	.....	.....
1.1.70.	Laschen für Kabelanschlüsse anfertigen, anschweißen d.h. Laschen nach Unterlagen herstellen und an den Schienensteg anschweißen. Größe: 70x50x15mm Material: Edelstahl	12,000 Stck	.....	.....
Summe 1.1. Weicheneingang Weiche 3716W17 ..				.....

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-... Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

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

1.2. Weicheneingang Weiche 3716W35 für Befestigung auf Betonschwellen mit Halfenschiene

1.2.10. Weicheneingang für Weiche 3716W35
d. h. Weicheneingänge für Weichen

3716W35: EW-60R1-Zv 25m -r-Sp 1500mm - (B) - 1433mm

Zungen aus Sonderstahl (400HB), Mechanische Stellvorrichtung MSV

Spurhalter abgesenkt (60x10mm)Überdeckung 87mm bis GFT Abstand 1500 mm,

Schienenegüte R200 (680 N/mm² , 200/220 HBW)

Bauteillängen, sowie ergänzende Angabe zum Lieferumfang gemäß beigefügtem Plan

Die Schienenhöhe ist zu vermessen und an den Bestand anzupassen, da der Weicheneingang auf Schwellen mit Halfeneisen in fester Fahrbahn montiert werden muss (siehe Pos. 1.4.40).

Bauteilbeschreibung:

Zungenvorrichtungshälften:

Flachbettzungenvorrichtung, Ausführung mit Federzungen.

Die Zungen sind als eingelassene Zungen auszuführen.

Die Backenschienen sind aus 75C1 mit angepasster Kopfprofilierung an 60R1. Die Beischienen sind aus Flachstahl 180 x 40 mm. Zungen aus 4-Kt 80 bearbeitet, Profilierung 60R1, Zungengleitplatten aus verschleißarmem Stahl. Zungenstützen und Schrauben aus V4A. Die Zungen sind auswechselbar mit Zungenadapter mit S-förmigem Stoß oder vergleichbarem Stoß mit langem Radüberlauf auszuführen. Die Verschraubungen, die an der Außenseite angeordnet sind sollen in einem Stahlkasten mit überfahrbarem Deckel zur Wartung zugänglich sein. Vom Zungenadapter ist eine Zeichnung mit dem Angebot einzureichen.

Schweisstechnische Vergütung:

Bereich D der gebogenen Backenschiene,

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-.. Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

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

Bereich D der geraden Backenschiene.

Vorgerüstet für elektrische Kammerheizung inkl. der Weichenheizungskästen.

Weiche 3716W35 mit MSV

Lieferung und Einbau Mittelkastenumstellvorrichtung:
z. B. Hanning & Kahl HWU 42, Rieken, Contec CSV 34 oder gleichwertig, flach aufbauend, Vollfunktion als Rückfallweiche, mit Endlagendämpfung. Entwässerung des Zungenbettes über darunterliegende Verbindung zum Weichenkasten. Entwässerung des Weichenkastens über außenliegenden Entwässerungsschacht [siehe Anlage e)], der zusätzlich eine Öffnung zur Spülung der angeschlossenen Entwässerungsleitung mit einer Öffnung von min. d=100mm haben muss, geschweißte Konstruktion, Deckel für Spülöffnung mit Kette gesichert, feuerverzinkt.

Werkstoff Zungengleitplatte:

'.....'

1,000 pau

1.2.20. Schienenbefestigung liefern

d. h. 1 Satz Schienenbefestigung NABLA für Weicheneingang liefern, Schwellen mit Halben-Schiene, Schwellenteilung ca. 750 mm (Weicheneingang hat 7 Schwellen inkl. Reserve für 2 Schwellen). inklusive Lieferung der Abdeckungen zur NABLA-Befestigung.

1,000 pau

1.2.30. Elektrische Verbindung zw. Schiene und WHZ-Kasten

Herstellung der Erdung (einer elektrisch leitfähigen Verbindung) zwischen dem Weichenheizungskasten und der Schiene.
(max. Länge 1 m, Aufbau H07V-K 1x70 mm² Cu, flexibel, isoliert, Farbe:

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-.. Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
 LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Schwarz) sowie Lieferung und Montage Schienendoppelkontakt (Montage ohne Einziehwerkzeug, gasdicht, zylindrische Standardbohrung, EBA zugelassen) Als Leitprodukt dient der Schienendoppelkontakt 'voestalpine SDK02 '</p> <p>Vom Bieter wird angeboten: '.....'</p> <p>Herstellung der Bohrungen, d.h. Die Bohrungen sind mit einer dafür geeigneten Bohrmaschine, sowie der richtigen Bohrvorrichtungen auszuführen. Nach Vorgaben sind alle Bohrlöcher zu entgraten, evtl. sind auch die Schienenbezeichnungen des Herstellers abzuschleifen. Erdungsseil nach Angabe des AN am Bolzen und Weichenheizungskasten anschließen. Erdungsseil fachgerecht verlegen und befestigen, die Kabelabschlüsse sind vor der Befestigung mit Schrumpfschlauch (Warmschrumpftechnik) abzuschließen.</p> <p>Der AN hat zu liefern:: Montagematerial, Schienendoppelkontakt, Erdungsleitung (H07V-K 1x70 mm² Cu, flexibel, isoliert), Schrumpfschlauch</p>				
		4,000	Stck	.....	.....
Summe 1.2.	Weicheneingang Weiche 3716W35 ..				.....

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-... Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

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

1.3. Weicheneingang Weiche 3716W27 für Befestigung auf Betonschwellen mit Halfenschiene

1.3.10. Weicheneingang für Weiche 3716W27
d. h. Weicheneingänge für Weichen

3716W27: EW-60R1-Zv 50m -r-Sp 1500mm - (B) - 1433mm

Zungen aus Sonderstahl (400HB), vorgerüstet für elektrische Stellvorrichtung ESV

Spurhalter abgesenkt (60x10mm)Überdeckung 87mm bis GFT Abstand 1500 mm,

Schienenegüte R200 (680 N/mm² , 200/220 HBW)

Bauteillängen, sowie ergänzende Angabe zum Lieferumfang gemäß beigefügtem Plan

Die Schienenhöhe ist zu vermessen und an den Bestand anzupassen, da der Weicheneingang auf Schwellen mit Halfeneisen in fester Fahrbahn montiert werden muss (siehe Pos. 1.4.40).

Bauteilbeschreibung:

Zungenvorrichtungshälften:

Flachbettzungenvorrichtung, Ausführung mit Federzungen.

Die Zungen sind als eingelassene Zungen auszuführen.

Die Backenschienen sind aus 75C1 mit angepasster Kopfprofilierung an 60R1. Die Beischienen sind aus Flachstahl 180 x 40 mm. Zungen aus 4-Kt 80 bearbeitet, Profilierung 60R1, Zungengleitplatten aus verschleißarmem Stahl. Zungenstützen und Schrauben aus V4A. Die Zungen sind auswechselbar mit Zungenadapter mit S-förmigem Stoß oder vergleichbarem Stoß mit langem Radüberlauf auszuführen. Die Verschraubungen, die an der Außenseite angeordnet sind sollen in einem Stahlkasten mit überfahrbarem Deckel zur Wartung zugänglich sein. Vom Zungenadapter ist eine Zeichnung mit dem Angebot einzureichen.

Schweisstechnische Vergütung:

Bereich D der gebogenen Backenschiene,

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-... Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

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

Bereich D der geraden Backenschiene.

Vorgerüstet für elektrische Kammerheizung inkl. der Weichenheizungskästen.

Weiche 3716W27 mit ESV
Erdkasten für Mittelkasten-Umstellvorrichtung,
Typ Contec nach Zeichnung-Nr. 2473600095 liefern
und fachgerecht einbauen. Deckel für Spülöffnung mit
Kette gesichert,

Werkstoff Zungengleitplatte:

'.....'

1,000 pau

1.3.20.

Schienenbefestigung liefern

d. h. 1 Satz Schienenbefestigung NABLA für
Weicheneingang liefern, Schwellen mit Halben-
Schiene, Schwellenteilung ca. 750 mm
(Weicheneingang hat 6 Schwellen inkl. Reserve für 2
Schwellen). inklusive Lieferung der Abdeckungen zur
NABLA-Befestigung.

1,000 pau

1.3.30.

Elektrische Verbindung zw. Schiene und WHZ-Kasten

Herstellung der Erdung (einer elektrisch leitfähigen
Verbindung) zwischen dem Weichenheizungskasten
und der Schiene.

(max. Länge 1 m, Aufbau H07V-K 1x70 mm² Cu,
flexibel, isoliert, Farbe:

Schwarz)

sowie Lieferung und Montage Schienendoppelkontakt
(Montage ohne Einziehwerkzeug, gasdicht,
zylindrische

Standardbohrung, EBA zugelassen)

Als Leitprodukt dient der Schienendoppelkontakt

'voestalpine SDK02 '

Vom Bieter wird angeboten:

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-.. Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>.....</p> <p>Herstellung der Bohrungen, d.h. Die Bohrungen sind mit einer dafür geeigneten Bohrmaschine, sowie der richtigen Bohrvorrichtungen auszuführen. Nach Vorgaben sind alle Bohrlöcher zu entgraten, evtl. sind auch die Schienenbezeichnungen des Herstellers abzuschleifen. Erdungsseil nach Angabe des AN am Bolzen und Weichenheizungskasten anschließen. Erdungsseil fachgerecht verlegen und befestigen, die Kabelabschlüsse sind vor der Befestigung mit Schrumpfschlauch (Warmschrumpftechnik) abzuschließen.</p> <p>Der AN hat zu liefern:: Montagematerial, Schienendoppelkontakt, Erdungsleitung (H07V-K 1x70 mm² Cu, flexibel, isoliert), Schrumpfschlauch</p>	4,000 Stck	.....	.....
1.3.40.	<p>Profilplatten für Sperrkreiskästen montieren d.h. im Bereich der Weichensperrkreise gemäß Angabe des AG Profilplatten für Sperrkreiskästen anschweißen (Weicheneingang) oder Löcher bohren und verschrauben (Gleis).</p>	6,000 Stck	.....	.....
1.3.50.	<p>Profilplattensatz liefern d.h. Profilplattensatz Contec Art.-Nr. C-62200 (2 Stück) mit Anschraubflaschen für Rillenschiene 60R1/60R2 innen inkl. Paßstifte, Schrauben und Muttern, Mat. 1.4301 liefern.</p>	3,000 Stck	.....	.....
1.3.60.	<p>Weichensperrkreiskasten liefern d.h. Weichensperrkreiskasten Contec, Art. - Nr. C-61420 mit Kabeleinführungsflansch 70mm und 2x PG-21 verschraubungen stirnseitig, einschl. Einbaurahmen für Ein-/Auspeisung, Mat. 1.4301 liefern</p>	3,000 Stck	.....	.....
1.3.70.	<p>Laschen für Kabelanschlüsse anfertigen, anschweißen d.h. Laschen nach Unterlagen herstellen und an den</p>			

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-.. Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
 LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Schienensteg anschweißen. Größe: 70x50x15mm Material: Edelstahl	12,000 Stck	.....	.....
Summe 1.3.	Weicheneingang Weiche 3716W27 ..			.....

Angebotsaufforderung NK13

Projekt: DIVERS-26-001-.. Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV: 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.	Unterstützung der Gleisbaufirma bei der Montage			
	Einbaubegleitung Bei der Einbaubegleitung sind vom AN an 3 Kalendertagen eine Tagschicht mit einem für die Weichenmontage qualifizierten Mitarbeiter zu besetzen. Die Termine werden vom AG bei der Abnahme der Weichen bekanntgegeben.			
1.4.10.	Montageleistungen Einbaubegleitung und Inbetriebnahmecheck der Weichen Tagschicht/wochentags	3,000 pau	.....	.....
1.4.20.	Nachzuschlag auf Nachtschicht/ Wochentags in der Zeit von 20:00 - 06:00 Uhr.	1,000 pau	.....	.....
1.4.30.	Wochenendzuschlag auf eine Schicht an Sonn- und Feiertagen	1,000 pau	.....	.....
1.4.40.	Ortstermin zur Absprache von Konstruktionsdetails Es ist vom AN ein Ortstermin zur Absprache der Details insbesondere zur Aufnahme der Schienenhöhe im Bestand mit dem AG zu vereinbaren. Der Höhenverschleiß der vorhandenen ZV soll vor Ort aufgenommen und in der Konstruktion berücksichtigt werden. Sämtliche Kosten die dem AN diesbezüglich entstehen sind in dieser Position zu kalkulieren.	1,000 Stck	.....	.....
Summe 1.4.	Unterstützung der Gleisbaufirma..			.....
Summe 1.	Weicheneingänge 3716W17+W35 Str..			.....

Angebotsaufforderung NK13
Zusammenstellung

Projekt: DIVERS-26-001-.. **Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026**
LV: 3.1.1.a **Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV 1.	3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul-Ehrl..	.....
	Summe LV 3.1.1.a Weicheneingänge 3716W17..	.....

_____	_____	_____
(Ort)	(Datum)	(rechtsgültige Unterschrift)

Angebotsaufforderung NK13
Bieterangabenverzeichnis

Projekt:	DIVERS-26-001-..	Gleisbaumaterial u. Zubehör für Baumaßnahmen 2026
LV:	3.1.1.a	Weicheneingänge 3716W17+W35 Stresemannallee/Paul..

- | | |
|---------|---|
| 1.1.10. | Weicheneingang für Weiche 3716W17
(TB61)
'.....' |
| 1.1.30. | Elektrische Verbindung zw. Schiene und WHZ-Kasten
(TB62)
'.....' |
| 1.2.10. | Weicheneingang für Weiche 3716W35
(TB65)
'.....' |
| 1.2.30. | Elektrische Verbindung zw. Schiene und WHZ-Kasten
(TB62)
'.....' |
| 1.3.10. | Weicheneingang für Weiche 3716W27
(TB61)
'.....' |
| 1.3.30. | Elektrische Verbindung zw. Schiene und WHZ-Kasten
(TB62)
'.....' |