zur Ausführung genehmigt

☒ ja ☐ nein

RNV GmbH

i.V. i.V.

Datum: 26.08.2026

Lieferumfang:

Vignolschienen 49E1 in Güte R260 für Spurweite 1000mm mit Laschenlochung

Lieferung / Bestellung ab Werk:
4 Vignolschienen 49E1, Güte R260, gebogen
39 Betonschwellen LS12 mit W Befestigung für Spurweite 1000 mm
1 Holzschwelle Eiche 1600mm lang inkl. Befestigung für Spurweite 1000mm

Ohne Gleisrahmenmontage
Rippenplatten mit Neigung 1:40

Kennzeichnung:

Kennzeichnung der Schienen mit einem weißen wasserfesten Stift:
- Projektkürzel - Auftrags Nr. - Schienenlänge - Schienen Nr.
(Position auf dem Schienenkopf / einseitig Schienenende)
- Spurstangennummerierung (Position einseitig Fläche Spurstange)

Alle Beschriftungen die nicht den angegebenen Positionen bzw. Parametern entsprechen, sind interne Beschriftungen und für die Schienen- bzw. Gleisrahmenposition nicht von Bedeutung

Lochung Schienen:

Bemerkung:

1. Alle Rillenschienen mit Biegeradius < = 300mm werden in vorgebogenen Längen geliefert
2. Stosslücken wurden mit 0 mm berücksichtigt
3. Die neutrale Faser wurde bei der Schienenlängenberechnung berücksichtigt
4. Steigungsverhältnisse sind bei der Berechnung der Schienenlängen nicht berücksichtigt
5. Geometrie gem. Lageplan RNV "V256 Achsplan für Schienenproduktion.dwg"

Normen und Vorschriften:

Aufgrund der elektronischen Datenverarbeitung können bei der Einrechnung minimale Differenzen zu den originalen Einrechnungen auftreten. Diese liegen im Toleranzbereich der Vorschriften.

Hinweistext zum Ausschluss der Rechtsverbindlichkeit:

Der Inhalt dieser Zeichnung ist nur von autorisierten Personen der Firma Künstler Bahntechnik GmbH abzugreifen bzw. zu ändern.
Wenn Sie nicht die autorisierte Person der Firma Künstler Bahntechnik GmbH sein sollten, so beachten Sie bitte, dass jede Form der Manipulation, Veroeffentlichung, Vervielfaeltigung oder Weitergabe des Inhalts dieser Zeichnung unzulaessig ist.
Wir bitten Sie, sich in diesem Fall mit der Firma Künstler Bahntechnik GmbH in Verbindung zu setzen.

Plan-Nr. :	35.2597.01
Blatt Nr. :	1 von 1

	2026	Datum	Name
		Bearb.	21.08.26 Rotter
		Ber.	
		Gepr.	21.08.26 Lewald
		Norm	

KÜNSTLER BAHNTECHNIK GmbH

Maßstab	1 : 150
Auftrags Nr.	2620187
Werkauftrag Nr.	2690322

Projekt / Bauvorhaben:

LAGE- / SCHIENENTEILUNGSPLAN
RNV / GE Anschlussgleis
WB07 / WB08 / Kr804
Strecke Ludwigshafen Hbf - Bürgermeister Kutterer Straße
Abschnitt: Hbf - Tunnel Einfahrtskurve

Zust.	Änderung	Datum	Name	Ursprung	Ers.für	Ers.durch
01	ESZ +250mm ergänzt	26.08.26	PR			
01	BA / BE eingeblendet	26.08.26	PR			

Gleisgeometrie geprüft und in Ordnung 26.08.26

PROTEAM GmbH
Ingenieurbüro
für Straßen- und Stadtbahnbau
Am Weidenschlag 5
67071 Ludwigshafen
Tel.: 0621/ 65 73 05- 80

Bauanfang 1+182.873

BE 0+29.714

BE 1+249.491

BE 0+40.041

R=∞ +1.1+49.950 A100
R=∞ A=65.621 +1.1+54.783 A100
R=165.373 A=65.621 +1.1+80.822 A100
R=165.373 +1.1+82.873
R=110.000 +1.1+92.413 A100
+1.1+95.826
R=106.487 +1.2+07.987 A100
R=110.000 +1.2+07.987
R=85.687 +1.2+32.981 A100
R=106.487 +1.2+42.646 A100
R=85.687

(1) 11000+250= 13155 49E1 R260
(2) 12905+250= 13250 49E1 R260
(3) 12220 49E1 R260 pr = 169
(4) 12102 49E1 R260 pr = 167