

Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Oberbauerneuerung Rhein-Neckar-Verkehr GmbH 2026-2027, MV- Mannheim
Herstellung und Lieferung von Gleisbaustoffen

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Erneuerung der W30 auf der Strecke 9402.....	1
1.1.	Konstruktionszeichnungen.....	2
1.2.	W030 Vignolschienenweiche 49E1, mechanisch	3
	Zusammenstellung	5

Leistungsverzeichnis

Oberbauerneuerung Rhein-Neckar-Verkehr GmbH 2026-2027, MV- Mannheim
Herstellung und Lieferung von Gleisbaustoffen

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Erneuerung der Weiche W30 auf der Strecke 9402				
1.1.	Konstruktionszeichnung				
	Erstellen von Konstruktionszeichnungen für die Weichen als Gleisverbindung.				
	Die zu erneuernde Weiche liegt jeweils auf einem Schotterunterbau. Ein örtliches Aufmaß zusammen mit dem AG wird empfohlen.				
	Aus den Konstruktionszeichnung müssen die Haupt- und Anschlußmaße für das Gestänge bzw. die Umstellvorrichtung und alle sonstigen relevanten Maße hervorgehen.				
	Die Konstruktionszeichnung ist spätestens 4 Wochen nach Auftragserteilung 3-fach zur Prüfung beim AG einzureichen. Mit der Fertigung darf erst nach erfolgter Freigabe begonnen werden.				
	Es gelten die technischen Lieferbedingungen der rnv GmbH für Gleisanlagen aus Vignolschienen gemäß Anhang zu den Vorbemerkungen.				
	Anzubieten sind in dieser Position alle zu erstellenden und zu liefernden Zeichnung, Pläne und Unterlagen für die Konstruktion der einfachen Gleisverbindung aus der Weiche W30				
		1	Stück	Psch	
Summe 1.1.	Konstruktionszeichnung				

Leistungsverzeichnis

Oberbauerneuerung Rhein-Neckar-Verkehr GmbH 2026-2027, MV- Mannheim
Herstellung und Lieferung von Gleisbaustoffen

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.	Erneuerung der Handumstellweiche W30 in Edingen – Strecke 9402 Vignolschienenweiche 49E1, mechanisch Weiche aus Vignolschienen, Profil 49E1, Spurweite 1.000mm. Die Weichenheizung ist nicht Bestandteil des Lieferumfanges. Weiche vorbereitet für den vor Ort vorhandenen und weiter benutzten mechanische Handumstellung (außenliegend rechts am WA). Empfohlen wird, Details nach Auftragsvergabe bei einem gemeinsamen Aufmaß vor Ort mit dem AG abzustimmen.			
1.2.10.	Rechtsweiche EW - 49E1-120 - 1:6,5 – r - Fsch(B)-600 gemäß örtlichem Aufmaß, komplett mit Spannbeton-Schwellensatz. Die Weiche schließt am WA an Schienen 49E1 an und am WE (Stamm und Abzweig) jeweils an Schienen 49E1 an. Kpl. Satz Spannbetonschwellen mit Rippenplatten (1-4 Schwellen am WA werden nicht benötigt, da Weiche auf bestehende Langschwellen montiert wird. Bestand: 34 Schwellen, genaue Anzahl festzulegen nach örtl. Aufmaß, incl. zugehörigem Befestigungsmaterial und Zwischenlagen. Für die Lagestabilität der ZV während der Lieferung, sollen Montageschwellen oder eine alternative Sicherung berücksichtigt werden. Baulänge Bestand ist ca. 20.326 mm für Stammgleis und Abzweig. Am WA ohne Verlängerung. Am WE Stammgleis mit Verlängerung um 600 mm. Am WE Zweiggleis mit Verlängerung um 600 mm. Länge des Radlenkers = 5.000mm Baulänge Neu ist ca. 20.926 mm für Stammgleis und Abzweig. Zungenvorrichtung, inclusive: 2 Stück starrer Klammerspitzenverschluss und passende isolierter verstellbare Schieberstange, einseitige (rechts) Montagemöglichkeit für Antriebslagereisen, Zusätzlich: 2 Zungenprüfer-stangen (1x kurz + 1x lang) mit Kunststoffbuchsen. Zungenrollvorrichtungen: Zu kalkulieren im Hauptangebot sind Rollvorrichtungen Fabrikat AUSTROROLL, als Nebenangebot (falls vom Bieter gewünscht) Rollvorrichtungen Fabrikat EKOS oder gleichwertig. Kompatible Gleitstühle gemäß beigefügten Bilder herstellen und liefern. Es gelten die technischen Lieferbedingungen (TL) der rnv GmbH für Gleisanlagen aus Vignolschienen gemäß Anhang zu den Vorbemerkungen. Die Materialgüten sind zu beachten, s. TL und Vorbemerkungen, ebenso die neuen Spurführungsrichtlinien der rnv mit Datum vom Juni 2015. Dem AG sind für den Bauunternehmer Unterlagen zu den Gewichten zu übergeben. (Gesamtgewicht und Einzelgewichte vormontierter Teile der Weiche)	1	Stück	
Summe 1.2.	Vignolschienenweiche W030			

**Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung**

**Oberbauerneuerung Rhein-Neckar-Verkehr GmbH 2026-2027, MV- Mannheim
Herstellung und Lieferung von Gleisbaustoffen**

Ordnungszahl Kurztext	Betrag in EUR
------------------------------	----------------------

1.Erneuerung der Weiche W30 auf der Strecke 9402

1.1. Konstruktionszeichnung	
--	--

1.2. Vignolschienenweiche W30, 49E1, mechanisch.....	
---	--

S Summe LV Netto	
-------------------------------	--

Zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer in Höhe von z.Zt. 19,00 %

Gesamt-Summe Brutto

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 4

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)