

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06... NOBOSN25_06 OSN Rbf
Leistungsverzeichnis: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Auftraggeber: DB InfraGO AG
Rb Nord
Straße: Theodor-Heuss-Allee 10b
PLZ/Ort: 28215 Bremen

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 Osn Rbf
LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026
Status: Freigegeben

Währung: EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
01.	Gleiserneuerung Osn Rbf	3
01.01.	Interne Baustellenlogistik	3
01.02.	Absteckung und Abnahmemessung	3
01.03.	Zusammenhangsarbeiten	5
01.04.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 151 + 152 (BA 1)	10
01.05.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 153 (BA 2)	14
01.06.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 240 (BA 3)	18
01.07.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 225 (BA 4)	21
01.08.	Stopf- und Richt-Arbeiten	25
01.09.	Schweißarbeiten	27
01.10.	Stopfgang	29
01.11.	Brückenschwellenwechsel	30
01.12.	Schutzgerüst für Brückenschwellenwechsel	33

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

01. Gleiserneuerung Osn Rbf

01.01. Interne Baustellenlogistik

01.01.0010. **Baustellenlogistik heran- abführen Baumaschinen Personal**
 *** Leitbeschreibung
 STLB-Bau: 10/2015 097
 Baustellenlogistik,
 Heran- und abführen von Baumaschinen und Personal,
 Transport von Abfällen und Stoffen, zwischen
 Übergabe-/Güterverkehrsstelle und Einbaustelle,
 Montage-/Demontageplatz und Verwendungsstelle einschl.
 Transportmittel (Wagen und Triebfahrzeug mit
 Betriebsstoffen), und Personal einschl.
 Rangierbegleiter und Triebfahrzeugführer (Tf),
 einschl. Telekommunikationsmöglichkeiten für
 Beteiligte,
 Gestellen aller Transportmittel, einschl. Fahrpläne und
 Überwachung des Zuglaufs von Material, Transportmittel
 und schienengebundenen Maschinen,
 Vorbereiten, Erstellen und Aktualisieren des
 Betriebsablaufplanes einschl. aller erforderlichen
 Einsatzpläne.

1,000 psch

.....

*** Unterbeschreibung 01

Lotsen, Gebühren

Lotsen, Gebühren

Einschließlich Einsatz Lotsen, Trassengebühren.
 Für alle Arbeitsabläufe zur vertragsgemäßen Ausführung
 der Leistung durch den AN.
 einschl. Vor- und Nacharbeiten u. Qualitätsstopfgang.

Summe 01.01. Interne Baustellenlogistik

.....

01.02. Absteckung und Abnahmemessung

01.02.0010. **Absteckung durchführen, nach**
 Absteckung durchführen,
 nach Ausführungsunterlagen des AG.
 Durch den AN sind sämtliche Absteckleistungen, die zur
 Durchführung der Baumaßnahme notwendig sind, in Eigenregie
 durchzuführen. einschl. aller Nebenleistungen.
 Der AG übergibt dem AN ein baustellennahes Festpunktfeld zur
 Absteckung der Hauptachsen, Festpunkt- und Trassendaten
 Im Format .KF (Festpunkte), .TRA (Trassen), .GRA
 (Gradienten)
 Plandaten im digitalen Format .TIF, .DGN, .DWG, .PDF.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Der AG übergibt die Daten vor Baubeginn. Die Festpunkte sind vor der Absteckung auf ihre unveränderte Lage und Höhe zu überprüfen. Sie sind während der Umbauarbeiten freizuhalten und zu sichern.	4.300,000 m	.....	.....
01.02.0020.	Geodätische Abnahme Vermessung - Gleise Geodätische Abnahme Vermessung - Gleise Durchführung der Geodätischen Abnahmevermessung im Bereich des Gleisumbaus mit den zum Umbau verwendeten Festpunkten und Trassen/Gradienten inkl. Erstellung und Übergabe der Messergebnisse gemäß Ril 883	4.300,000 m	.....	.....
01.02.0030.	*** Leitbeschreibung Hauptpunkte kennzeichnen Kennzeichnen der Hauptpunkte (U A, U E, BA , BW , BE , AA , NW , AE) der Gleistrasse dauerhaft, durch Anbringen von Aluschildern (90x 60x 2mm) mit Bohrung 30 mm und eingestanzten Buchstaben, Abkürzung der Hauptpunkte, Schriftgröße 20 mm. Befestigung auf Haken- oder Schwellenschraube statt wasserunlöslicher Farbkennzeichnung.	50,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Gilt für die Gleis-/ Weichenanlage Gilt für die Gleis-/ Weichenanlage dieses Loses			
01.02.0040.	STLB-Bau: 10/2015 097 Lichtraumerkundung Beidseitige Erkundung der lichtraumrelevanten und -einschränkenden Objekte.	4.300,000 m	.....	.....
01.02.0050.	Lichtraumengstelle aufmessen Aufmessung der im Umbaubereich identifizierten Lichtraumengstelle im Rahmen der Engstellendokumentation mit einem Sicherheitsbereich von +10 cm einschl. der Parameter für die e-Wert-Berechnung gemäß Ril 883.0026.	50,000 St	.....	.....
01.02.0060.	Auswertung Lichtraumengstelle Auswertung Lichtraumengstelle Auswertung der erfassten Lichtraumengstelle im Raum der Engstellen-Dokumentation inkl. Koordinatenermittlung			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		50,000 St	.....	.....
Summe 01.02. Absteckung und Abnahmeme...				.....
01.03.	Zusammenhangsarbeiten (Herrichten Fläche, Vorarbeiten)			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 000			
01.03.0010.	Bürocontainer aufstellen räumen L 6m B 2,5m Standplatz herrichten räumen Bürocontainer, aufstellen und räumen, beheizbar, Energiekosten Heizung werden gesondert vergütet, doppelwandig, isoliert, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite 2,5 m, Standplatz herrichten und räumen, Herstellen und Räumen der Ver- und Entsorgungsanschlüsse des Containers innerhalb der Baustelleneinrichtung werden gesondert vergütet, Warten und Betreiben werden gesondert vergütet, Raum eingerichtet, einschl. Beleuchtung, mit 2 Tischen, Maße L/B 0,8/1,2 m, 2 Stühle je Tisch, mit 2 Aktenkleiderschränken.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Vorhaltung über die gesamte Bauzeit, einschl. Vor- und Nacharbeiten Vorhaltung über die gesamte Bauzeit, einschl. Vor- und Nacharbeiten Bürocontainer für die Bauüberwachung. Aufstellen eines separaten Bürocontainers für die Bauüberwachung.			
01.03.0020.	STLB-Bau: 10/2015 097 Genehmigung Nacharbeiten Ausnahmegenehmigung für Nachtruhe störende Arbeiten des AN erwirken, Arbeiten in der Zeit von 22:00 bis 6:00 Uhr, einschl. Dokumentation des Einsatzes schallgeschützter Maschinen, einschl. Zusammenführung, Dokumentation und Verarbeitung erforderlicher Informationen des AG, erfüllen behördlicher Auflagen.	1,000 PSCH		.....
01.03.0030.	*** Leitbeschreibung Lagerplatz als Bereitstellungsfläche für Lagerplatz als Bereitstellungsfläche für ausgebaute, nicht kontaminierte Materialien, einrichten und räumen.	1,000 PSCH		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 Bereitstellungsfläche bis 4 Wochen nach Bereitstellungsfläche bis 4 Wochen nach letzter Umbausperrung vorhalten			
01.03.0040.	*** Leitbeschreibung Bereitstellungsfläche für kontaminierte Bereitstellungsfläche für kontaminierte Böden/Schwellen, Bodenplatte wasserundurchlässig, Abdeckung aus PE-Folie, Dicke 0,5 mm, einrichten und entfernen.	1,000 PSCH		.....
	*** Unterbeschreibung 01 Bereitstellungsfläche bis 4 Wochen nach Bereitstellungsfläche bis 4 Wochen nach letzter Umbausperrung vorhalten			
01.03.0050.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Montage-/Demontageplatz einrichten räumen Verfahrensabhängigen Montage-/Demontageplatz für Gleisjoche und Weichen, einrichten und räumen, in Bahnhofsbereichen.	1,000 PSCH		.....
	*** Unterbeschreibung 01 Bereitstellungsfläche bis 4 Wochen nach Bereitstellungsfläche bis 4 Wochen nach letzter Umbausperrung vorhalten			
01.03.0060.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Beleuchtung Baustelle aufbauen betreiben abbauen Beleuchtung der Baustelle gemäß Arbeitsstättenrichtlinie A 3.4 aufbauen, betreiben und abbauen, auszuleuchtende Länge über 50 bis 100 m, Betreiben über die gesamte Bauzeit, und Umbaulänge, Schalldruckpegel des Stromerzeugers DIN EN ISO 2151 max. 67 dB(A) in 7 m Entfernung von der Schallquelle, die Energieversorgung im lärmsensiblen Bereich ist vom AN zu seinen Lasten durch das örtliche Energieversorgungsunternehmen herstellen zu lassen, die Kosten werden vom AN übernommen.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 PSCH		.....
	*** Unterbeschreibung 01 Einschl. der Bereitsstellungs-, Montage- und Demontageflächen Einschl. der Bereitsstellungs-, Montage- und Demontageflächen			
01.03.0070.	STLB-Bau: 10/2015 002 Boden Suchgraben lösen lagern verfüllen verdichten Boden für Suchgraben im Gleisbereich zur Freilegung von Kabeln und Leitungen profilgerecht lösen, seitlich lagern, verfüllen und verdichten, Gesamtaushubtiefe bis 1,25 m, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	10,000 M3	.....	.....
01.03.0080.	STLB-Bau: 10/2015 003 Gehölze maschinell schneiden flächiger Rückschnitt H 3-5m Schnittgut häckseln Mulch aufbringen Gehölze maschinell schneiden, flächiger Rückschnitt von Sträuchern, Aufwuchshöhe 3 bis 5 m, Schnittgut häckseln und in angrenzende Gehölzflächen als Mulch aufbringen.	5.000,000 M2	.....	.....
01.03.0090.	STLB-Bau: 10/2015 003 Baugelände abräumen Aufwuchs H 200-300cm Baugelände abräumen, von Aufwuchs, Bewuchshöhe über 200 bis 300 cm, Schnittstelle auf Höhe der Geländeoberfläche, Schlagabraum häckseln und auf dem Baugelände verteilen.	500,000 M2	.....	.....
01.03.0100.	STLB-Bau: 04/2022 097 Schiene abladen von Bahnwagen Schiene abladen, von Bahnwagen, abladen mit kompatibler Ladevorrichtung AN, im Baustellenbereich, neben dem Gleis lagern, Einweisung und Hilfestellung erfolgt durch AN, Schiene gegen Verrutschen, Verschieben und Verkanten sichern, Schienenlänge über 90 bis 120 m.	8.500,000 m	.....	.....
01.03.0110.	STLB-Bau: 10/2021 097 Schiene in Längsrichtung verziehen L 100-180m Schiene in Längsrichtung verziehen, Schienenlänge über 120 bis 180 m, über 100 bis 180 m.	500,000 m	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.03.0120.	*** Leitbeschreibung Rangier-/Zwischenweg herstellen B 180cm T bis 15cm abdecken verdichten Brechsand D 8cm Rangier- oder Zwischenweg profilgemäß herstellen, mittlere Wegbreite 100 cm, Abtrag auf Bahnwagen des AN laden, Abtragtiefe bis 15 cm, abdecken und verdichten mit Brechsand, Körnung 0/8 mm, Dicke in verdichtetem Zustand bis 8 cm.	4.300,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Streuschotter entfernen Streuschotter entfernen Randweg einseitig des Gleises herstellen. Grasnarbe abdrücken bis 15 cm Abtrag. Überschüssiges Material umlagern zum Lagerplatz des AN zur Abfuhr und Entsorgung durch den AG per LKW. Streuschotter vom Randweg entfernen und Einbau der durch die Umbauarbeiten beschädigten Randwegabdeckung. Bahnwagen des AN. Abgerechnet wird pauschal nach Meter Gleis.			
01.03.0130.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Wanderschutzm. ausbauen Wanderschutzmittel ausbauen, zusammen mit anderen Arbeiten, abgerechnet wird nach Anzahl der Befestigungspunkte.	50,000 ST	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 STLB-Bau: 10/2015 097 Kleinteile aufladen transp. abladen Kleinteile aufladen, transportieren und abladen, auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im Baustellenbereich, verteilt neben dem Gleis gelagert, Transportweg über 2000 bis 5000 m, am Baustellenlagerplatz.			
01.03.0140.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Sicherungskappe ausbauen Sicherungskappe ausbauen, zusammen mit anderen Arbeiten.	20,000 ST	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 STLB-Bau: 10/2015 097 Kleinteile aufladen transp. abladen			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Kleinteile aufladen, transportieren und abladen, auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im Baustellenbereich, verteilt neben dem Gleis gelagert, Transportweg über 2000 bis 5000 m, am Baustellenlagerplatz.			
01.03.0150.	Kabelkanal Aus- und einbauen Kabelkanal Gr. 1 im Mittelbankett zwischen den Gleisen liegend aus- und einbauen. Kabel zusammenbinden und sichern. Einzellängen bis 50 m. Kabeltröge bis 5 cm unter Oberkante Kanal in der Bettung einlassen. Gesicherte Kabel in den neu verlegten Kabelkanal verlegen. Einschl. Öffnen und Schließen der Tröge. Abgängige Stoffe sind zu ersetzen, Altstoffe gehen in das Eigentum des AN über und sind fachgerecht zu entsorgen. In mehreren Teilbereichen.	20,000 m	.....	.....
01.03.0160.	Gleisquerung ein Gleis erstellen Erstellung einer einzügigen Gleisquerung für LST/ET Kabel in offener Bauweise. Kabelquerung DN 100; Schutzrohr nach statischen Erfordernissen. Die Mindestüberdeckung beträgt 1,50 m bezogen auf SO. In mehreren Teilabschnitten.	20,000 m	.....	.....
01.03.0170.	Signalfuß eines Hauptsignals ausbauen Signalfuß eines Hauptsignales ausbauen. Betonfertigteilen aus Stahlbeton ausbauen/ abbrechen, einschl. Grundplatte bis 2,00 m unter Schienenoberkante. Im Randwegbereich. Ausgebaute Stoffe gehen in das Eigentum des AN über und sind fachgerecht zu entsorgen. Einschl. erforderlicher Bettungs- und Erdarbeiten in der Bodenklasse 3 bis 5. Baugrube mit geeigneten Boden lagenweise verfüllen und verdichten.	1,000 St	.....	.....
01.03.0180.	Dienstweg mit GFK Gitterrosten im Gleis-/ Umbaubereich aus- und einbauen Dienstweg mit GFK Gitterrosten im Gleis-/ Umbaubereich aus- und einbauen, einschl. Schienen-/Schwellenbefestigung und Kuppelabweiser. Breite bis 1,0 m. Einschl. Aus- und Einbau bei			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	der Belastungsstopfung. Befestigungsmittel erneuern. Einschl. seitlicher Zwischenlagerung während der Umbauarbeiten. Pauschal m Dienstweg.	17,000 m	.....	.....
01.03.0190.	Dienstweg mit Compomac im Gleis-/ Umbaubereich aus- und einbauen Dienstweg mit Compomac ausbauen. Breite bis 1,0 m. Die ausgebauten Stoffe sind vom AN fachgerecht zu entsorgen. Pauschal m Dienstweg.	10,000 m	.....	.....
01.03.0200.	Hemmschuh mit Ablagestein aus dem Rangierweg aus- und einbauen. Hemmschuh mit Ablagestein aus dem Rangierweg aus- und einbauen. Hemmschuh mit Ablagestein im Mittelbankett zwischen den Gleisen. Stoffe während des Umbaus seitlich zwischenlagern und sichern vor Beschädigungen. Nach dem Gleisumbau wieder einbauen an alter Stelle; Einbauort örtlich sichern. Einschl. erforderlicher Erdarbeiten in der Bodenklasse 3 - 5 sowie erforderlicher Bettungsarbeiten. Abgerechnet wird pauschal nach Stück Hemmschuh mit Ablagestein.	20,000 St	.....	.....
Summe 01.03. Zusammenhangsarbeiten (He...			.....	.....
01.04.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 151 + 152 (BA 1)			
	Gleiserneuerung Jochweise			
01.04.0010.	STLB-Bau: 10/2015 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	20,000 ST	.....	.....
01.04.0020.	STLB-Bau: 10/2021 097 Fahrschiene trennen therm. Fahrschiene trennen, thermisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	660,000 St	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.04.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Fahrschiene ausbauen Fahrschiene ausbauen, seitlich lagern, trennen der Schiene wird gesondert vergütet, Länge der auszubauenden Schiene über 10 bis 15 m, Schienenkleineisen für späteren Wiedereinbau zwischenlagern, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Einzelabschnitte über 30 bis 45 m, Spurweite 1435 mm (Normalspur), - W - 60 - 1667 - B 70.	260,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Bereich Schienenwechsel Fahrschiene ausbauen in Bereichen des Schienenwechsels der Weichenanschlüsse. Fahrschiene zusammen mit dem Gleisumbau ausbauen und seitlich zur späteren Verladung zwischen lagern. Einschl. auf der Gleiswaage und den Anschlussbereichen (Betonplatten/ fester Fahrbahn) Abgerechnet wird nach Meter Schiene.			
01.04.0040.	Einseitige Führungs- und Fangschiene ausbauen Einseitige Führungs- und Fangschiene im Bereich der SBR km 129,645 (Seiler Weg) ausbauen, seitlich zwischenlagern und Umlagern zum Lagerplatz des AN zur Abfuhr und Entsorgung durch den AN mit LKW. Einschl. Rippenplatten und Schwellenkleineisen. Abgerechnet wird nach Meter Fang- und Führungsschiene.	44,000 m	.....	.....
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Gleisjoch aufnehmen verfahren zerlegen verladen Gleis jochweise aufnehmen, verfahren und zerlegen, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, Kleinteile abbauen und versandfertig verladen, abgerechnet wird die Gleislänge.	2.005,000 m	.....	.....
01.04.0050.	*** Unterbeschreibung 01 Demontage und Umlagerung Einschl. ggf. erforderlicher seitlicher Zwischenlagerung. Gleisjoche umlagern zum Demontageplatz des AN und demontieren. Einschl. Ausbau Laschengleis auf Teillängen. Holz- und Betonschwellen, getrennt nach Schwellenart stapeln			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	auf dem Lagerplatz des AN, zur Entsorgung durch den AG. Aufplattung, Kleineisen und Altschienen umlagern zum Lagerplatz des AN und stapeln zum Verschrotten durch den AG. Die Abfuhr der Altstoffe erfolgt mit LKW des AG. Abgerechnet wird pauschal nach Meter Gleis.			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097			
01.04.0060.	Bettung Bahnkörper aufn. laden D 55-60cm Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche abgebaut, maschinell aufnehmen und verladen vor Kopf, auf Materialförder- und Silowagen, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Dicke über 55 bis 60 cm, Bettung stark verschmutzt, Fahrzeuge stellt der AN.	2.005,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Kleinteile laden, transportieren und an Ausgebaute Altbettung im Baustellenbereich längsfördern mittels Radlader und verladen auf Bahnwagen/ LKW/ Dumper des AN vor Kopf oder im Nachbargleis. Ausgebaute Altbettung am Zwischenlagerplatz des AN entladen und aufhalden. Die Altbettung ist in die Einbauklassen Z.1.2 bis > Z 2 eingestuft. Entsorgung durch den AG per LKW vom Lagerplatz des AN.			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097			
01.04.0070.	Bettung Gleisschotter aus Materialförder- Silowagen entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum D 25-30cm Bettung aus Gleisschotter, aus Materialförder- und Silowagen entladen vor Kopf, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Toleranz +/- 2,5 cm in Längsrichtung und +/- 2 cm in Querrichtung, einlagig, Dicke über 25 bis 30 cm.	2.500,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte neuer Schwelle. Einbau Neuschotter als Grundsotter. Erdplanum profilieren und Verlegeplanum an das vorhandene Gleis angleichen. Einbaubreite bis 3,00 m. Neuschotter wird vom AG per LKW zum Zwischenlagerplatz des AN geliefert. Neuschotter entladen, auf Halde setzen und verladen auf Bahnwagen/ LKW/ Dumper des AN, einschl. Transportleistungen zur Einbaustelle.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Verlegeplanum mit lasergesteuertem Grader erstellen und verdichten.			
01.04.0080.	STL-Bau: 04/2022 097 Schwelle abladen von Bahnwagen niederbordig L 2,5-3m Schwelle aus Beton, aufgeplattet, abladen, von niederbordigen Bahnwagen, im Baustellenbereich, neben dem Gleis lagern, Schwellenlänge über 2,5 bis 3 m.	2.900,000 St	.....	.....
01.04.0090.	*** Leitbeschreibung STL-Bau: 04/2022 097 Gleis auf Verlegeplanum einbauen Schienen aufnehmen aufsetzen mont. an Gleis anschließen Gleis auf vorbereitetes Verlegeplanum einbauen, Schwellen seitlich gelagert, aufnehmen, verfahren, ablegen und ausrichten, Schienen seitlich gelagert, aufnehmen, aufsetzen, montieren und kraftschlüssig verspannen, Schienen mit Notlaschen verbinden und Stoßlücken herstellen, Schienenlänge über 90 bis 120 m, Anschluss an bestehendes Gleis herstellen, Übergangs- und Passschienen heranschaffen, ablängen, einbauen und verlaschen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur).	2.005,000 m	.....	.....
01.04.0100.	*** Unterbeschreibung 01 Herstellung der Winkellage Einschl. Herstellung der Winkellage und der Abstände der Schwellen. Betonschwellen B 70 W54-2,4; L = 2,60 m Betonschwellen B 90/B93 W54-2,6; L = 2,60 m Schienen lagern im Mittelbankett/ Rangierweg. Schienen umsetzen ins umzubauende Gleis, verziehen und einbauen.	260,000 m	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.04.0110.	Fangschienen einbauen Fangschienen einbauen. Fangschienen aus Altschienen gewinnen, ablängen und an einem Schienenende den Schienensteg auf ca. 20 cm raustrennen, Schienenkopf wärmen und auf den Schienenfuß schlagen (Auflaufstelle der Fangvorrichtung). Einschl. Umlagerung vom Montageplatz zur Einbaustelle. Fangschienen nach der Einbaustopfung einbauen.	2,000 St	.....	.....
01.04.0120.	Führungsschienen einbauen Führungsschienen aus den alten Altschienen gewinnen nach Angaben des AG und einbauen nach der Einbaustopfung. Schienenlänge = 30 m Schienen auf Stoßlücke setzen, Schienen werden weder verschweißt noch verlascht. Einschl. der erforderlichen Trennschnitte und Längstransport im Baugleis. Abgerechnet wird nach Meter Schiene.	20,000 m	.....	.....
Summe 01.04. Oberbauarbeiten inkl. Rückb...				.....
01.05.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 153 (BA 2)			
	Gleiserneuerung Jochweise			
01.05.0010.	STL-Bau: 10/2015 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	4,000 ST	.....	.....
01.05.0020.	STL-Bau: 10/2021 097 Fahrschiene trennen therm. Fahrschiene trennen, thermisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	290,000 St	.....	.....
01.05.0030.	*** Leitbeschreibung STL-Bau: 10/2015 097 Fahrschiene ausbauen Fahrschiene ausbauen, seitlich lagern, trennen der Schiene wird gesondert vergütet, Länge der auszubauenden Schiene über 10 bis 15 m,			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Schienenkleineisen für späteren Wiedereinbau zwischenlagern, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Einzelabschnitte über 30 bis 45 m, Spurweite 1435 mm (Normalspur), - W - 60 - 1667 - B 70.	70,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Bereich Schienenwechsel Fahrschiene ausbauen in Bereichen des Schienenwechsels der Weichenanschlüsse. Fahrschiene zusammen mit dem Gleisumbau ausbauen und seitlich zur späteren Verladung zwischen lagern. Einschl. auf der Gleiswaage und den Anschlussbereichen (Betonplatten/ fester Fahrbahn) Abgerechnet wird nach Meter Schiene.			
01.05.0040.	Einseitige Führungs- und Fangschiene ausbauen Einseitige Führungs- und Fangschiene im Bereich der SBR km 129,645 (Seiler Weg) ausbauen, seitlich zwischenlagern und Umlagern zum Lagerplatz des AN zur Abfuhr und Entsorgung durch den AN mit LKW. Einschl. Rippenplatten und Schwellenkleineisen. Abgerechnet wird nach Meter Fang- und Führungsschiene.	44,000 m	.....	.....
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097			
01.05.0050.	Gleisjoch aufnehmen verfahren zerlegen verladen Gleis jochweise aufnehmen, verfahren und zerlegen, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, Kleiseisenteile abbauen und versandfertig verladen, abgerechnet wird die Gleislänge.	850,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Demontage und Umlagerung Einschl. ggf. erforderlicher seitlicher Zwischenlagerung. Gleisjoche umlagern zum Demontageplatz des AN und demontieren. Einschl. Ausbau Laschengleis auf Teillängen. Holz- und Betonschwellen, getrennt nach Schwellenart stapeln auf dem Lagerplatz des AN, zur Entsorgung durch den AG. Aufplattung, Kleiseisen und Altschienen umlagern zum Lagerplatz des AN und stapeln zum Verschrotten durch den AG. Die Abfuhr der Altstoffe erfolgt mit LKW des AG. Abgerechnet wird pauschal nach Meter Gleis.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

01.05.0060.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 aufn. laden D 50-55cm Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche abgebaut, maschinell aufnehmen und verladen vor Kopf, auf Materialförder- und Silowagen, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Dicke über 50 bis 55 cm, Bettungszustand gemäß umwelttechnischem Bericht des AG, Fahrzeuge stellt der AN.	850,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Kleinteile laden, transportieren und an Ausgebaute Altbettung im Baustellenbereich längsfördern mittels Radlader und verladen auf Bahnwagen/ LKW/ Dumper des AN vor Kopf oder im Nachbargleis. Ausgebaute Altbettung am Zwischenlagerplatz des AN entladen und aufhalden. Die Altbettung ist in die Einbauklassen Z.1.2 bis > Z 2 eingestuft. Entsorgung durch den AG per LKW vom Lagerplatz des AN.			

01.05.0070.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Bettung Gleisschotter aus Materialförder- Silowagen entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum D 25-30cm Bettung aus Gleisschotter, aus Materialförder- und Silowagen entladen vor Kopf, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Toleranz +/- 2,5 cm in Längsrichtung und +/- 2 cm in Querrichtung, einlagig, Dicke über 25 bis 30 cm.	1.100,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte neuer Schwelle. Einbau Neuschotter als Grundsotter. Erdplanum profilieren und Verlegeplanum an das vorhandene Gleis angleichen. Einbaubreite bis 2,8 m. Neuschotter wird vom AG per LKW zum Zwischenlagerplatz des AN geliefert. Neuschotter entladen, auf Halde setzen und verladen auf Bahnwagen/ LKW/ Dumper des AN, einschl. Transportleistungen zur Einbaustelle. Verlegeplanum mit lasergesteuertem Grader erstellen und verdichten.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.05.0080.	STLB-Bau: 10/2021 097 Schwelle abladen von Bahnwagen niederbordig L 2-2,5m Schwelle aus Beton, aufgeplattet, abladen, von niederbordigen Bahnwagen, im Baustellenbereich, neben dem Gleis lagern, Schwellenlänge über 2 bis 2,5 m.	1.000,000 St	.....	.....
01.05.0090.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Gleis auf Verlegeplanum einbauen Schienen aufnehmen aufsetzen mont. an Gleis anschließen Gleis auf vorbereitetes Verlegeplanum einbauen, Schwellen seitlich gelagert, aufnehmen, verfahren, ablegen und ausrichten, Schienen seitlich gelagert, aufnehmen, aufsetzen, montieren und kraftschlüssig verspannen, Schienen mit Notlaschen verbinden und Stoßlücken herstellen, Schienenlänge über 90 bis 120 m, Anschluss an bestehendes Gleis herstellen, Übergangs- und Passschienen heranschaffen, ablängen, einbauen und verlaschen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur).	850,000 m	.....	.....
01.05.0100.	*** Unterbeschreibung 01 Herstellung der Winkellage Einschl. Herstellung der Winkellage und der Abstände der Schwellen. Betonschwellen B 70 W54-2,4; L = 2,40 m Betonschwellen B 90/ B 93 W54-2,6; L = 2,60 m Schienen lagern im Mittelbankett/ Rangierweg. Schienen umsetzen ins umzubauende Gleis, verziehen und einbauen.	70,000 m	.....	.....
01.05.0110.	STLB-Bau: 04/2019 097 Fahrschiene einbauen Fahrschiene einbauen, in Gleismitte gelagert, vor dem Einbau auf Länge mechanisch trennen, Verlegelücken herstellen, Baustellenlaschen und vorübergehende Längsverbinder einbauen und instand halten, Länge der einzubauenden Schiene über 10 bis 15 m, einschl. Verziehen über 10 bis 20 m, Zwischenlagen erneuern, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur).			
	Fangschienen einbauen Fangschienen einbauen. Fangschienen aus Altschienen gewinnen, ablängen und an einem Schienenende den Schienensteg auf ca. 20 cm			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	raustrennen, Schienenkopf wärmen und auf den Schienenfuß schlagen (Auflaufstelle der Fangvorrichtung). Einschl. Umlagerung vom Montageplatz zur Einbaustelle. Fangschienen nach der Einbaustopfung einbauen.	2,000 St	.....	.....
01.05.0120.	Führungsschienen einbauen Führungsschienen aus den alten Altschienen gewinnen nach Angaben des AG und einbauen nach der Einbaustopfung. Schienenlänge = 30 m Schienen auf Stoßlücke setzen, Schienen werden weder verschweißt noch verlascht. Einschl. der erforderlichen Trennschnitte und Längstransport im Baugleis. Abgerechnet wird nach Meter Schiene.	20,000 m	.....	.....
Summe 01.05. Oberbauarbeiten inkl. Rückb...				.....
01.06.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 240 (BA 3)			
	Gleiserneuerung Jochweise			
01.06.0010.	STLB-Bau: 10/2015 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	4,000 ST	.....	.....
01.06.0020.	STLB-Bau: 10/2021 097 Fahrschiene trennen therm. Fahrschiene trennen, thermisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	210,000 St	.....	.....
01.06.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Fahrschiene ausbauen Fahrschiene ausbauen, seitlich lagern, trennen der Schiene wird gesondert vergütet, Länge der auszubauenden Schiene über 10 bis 15 m, Schienenkleineisen für späteren Wiedereinbau zwischenlagern, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Einzelabschnitte über 30 bis 45 m, Spurweite 1435 mm (Normalspur), - W - 60 - 1667 - B 70.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		30,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Bereich Schienenwechsel Fahrschiene ausbauen in Bereichen des Schienenwechsels der Weichenanschlüsse. Fahrschiene zusammen mit dem Gleisumbau ausbauen und seitlich zur späteren Verladung zwischen lagern. Einschl. auf der Gleiswaage und den Anschlussbereichen (Betonplatten/ fester Fahrbahn) Abgerechnet wird nach Meter Schiene.			
01.06.0040.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Gleisjoch aufnehmen verfahren zerlegen verladen Gleis jochweise aufnehmen, verfahren und zerlegen, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, Kleineisenteile abbauen und versandfertig verladen, abgerechnet wird die Gleislänge.	630,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Demontage und Umlagerung Einschl. ggf. erforderlicher seitlicher Zwischenlagerung. Gleisjoche umlagern zum Demontageplatz des AN und demontieren. Einschl. Ausbau Laschengleis auf Teillängen. Holz- und Betonschwellen, getrennt nach Schwellenart stapeln auf dem Lagerplatz des AN, zur Entsorgung durch den AG. Aufplattung, Kleineisen und Altschienen umlagern zum Lagerplatz des AN und stapeln zum Verschrotten durch den AG. Die Abfuhr der Altstoffe erfolgt mit LKW des AG. Abgerechnet wird pauschal nach Meter Gleis.			
01.06.0050.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Bettung Bahnkörper aufn. laden D 55-60cm Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche abgebaut, maschinell aufnehmen und verladen vor Kopf, auf Materialförder- und Silowagen, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Dicke über 55 bis 60 cm, Bettung stark verschmutzt, Fahrzeuge stellt der AN.	630,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Kleinteile laden, transportieren und an Ausgebaute Altbettung im Baustellenbereich längsfördern mittels Radlader und verladen auf Bahnwagen/ LKW/ Dumper			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	des AN vor Kopf oder im Nachbargleis. Ausgebaute Altbettung am Zwischenlagerplatz des AN entladen und aufhalden. Die Altbettung ist in die Einbauklassen Z.1.2 bis > Z 2 eingestuft. Entsorgung durch den AG per LKW vom Lagerplatz des AN. *** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 01.06.0060. Bettung Gleisschotter aus Materialförder- Silowagen entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum D 25-30cm Bettung aus Gleisschotter, aus Materialförder- und Silowagen entladen vor Kopf, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittellrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Toleranz +/- 2,5 cm in Längsrichtung und +/- 2 cm in Querrichtung, einlagig, Dicke über 25 bis 30 cm. 800,000 t			
	*** Unterbeschreibung 01 Grundschoetter bis 4cm unter Unterkannte Grundschoetter bis 4cm unter Unterkannte neuer Schwelle. Einbau Neuschotter als Grundschoetter. Erdplanum profilieren und Verlegeplanum an das vorhandene Gleis angleichen. Einbaubreite bis 2,8 m. Neuschotter wird vom AG per LKW zum Zwischenlagerplatz des AN geliefert. Neuschotter entladen, auf Halde setzen und verladen auf Bahnwagen/ LKW/ Dumper des AN, einschl. Transportleistungen zur Einbaustelle. Verlegeplanum mit lasergesteuertem Grader erstellen und verdichten. STLB-Bau: 10/2021 097 01.06.0070. Schwelle abladen von Bahnwagen niederbordig L 2-2,5m Schwelle aus Beton, aufgeplattet, abladen, von niederbordigen Bahnwagen, im Baustellenbereich, neben dem Gleis lagern, Schwellenlänge über 2 bis 2,5 m. 970,000 St			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 01.06.0080. Gleis auf Verlegeplanum einbauen Schienen aufnehmen aufsetzen mont. an Gleis anschließen Gleis auf vorbereitetes Verlegeplanum einbauen, Schwellen seitlich gelagert, aufnehmen, verfahren, ablegen und ausrichten, Schienen seitlich gelagert, aufnehmen, aufsetzen, montieren und kraftschlüssig verspannen, Schienen mit Notlaschen verbinden und Stoßlücken herstellen, Schienenlänge über 90 bis 120 m, Anschluss an bestehendes Gleis herstellen, Übergangs- und Passschienen heranschaffen,			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	ablängen, einbauen und verlaschen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur).	630,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Herstellung der Winkellage Einschl. Herstellung der Winkellage und der Abstände der Schwellen. Betonschwellen B 70 W54-2,4; L = 2,40 m Betonschwellen B 90 W54-2,6; L = 2,60 m Schienen lagern im Mittelbankett/ Rangierweg. Schienen umsetzen ins umzubauende Gleis, verziehen und einbauen.			
01.06.0090.	STLB-Bau: 04/2019 097 Fahrschiene einbauen Fahrschiene einbauen, in Gleismitte gelagert, vor dem Einbau auf Länge mechanisch trennen, Verlegelücken herstellen, Baustellenlaschen und vorübergehende Längsverbinder einbauen und instand halten, Länge der einzubauenden Schiene über 10 bis 15 m, einschl. Verziehen über 10 bis 20 m, Zwischenlagen erneuern, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur).	30,000 m	.....	.....
	Summe 01.06. Oberbauarbeiten inkl. Rückb...			.....
01.07.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 225 (BA 4)			
	Gleiserneuerung Jochweise			
01.07.0010.	STLB-Bau: 10/2015 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	2,000 ST	.....	.....
01.07.0020.	STLB-Bau: 10/2021 097 Fahrschiene trennen therm. Fahrschiene trennen, thermisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	160,000 St	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.07.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Fahrschiene ausbauen Fahrschiene ausbauen, seitlich lagern, trennen der Schiene wird gesondert vergütet, Länge der auszubauenden Schiene über 10 bis 15 m, Schienenkleineisen für späteren Wiedereinbau zwischenlagern, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Einzelabschnitte über 30 bis 45 m, Spurweite 1435 mm (Normalspur), - W - 60 - 1667 - B 70.	20,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Bereich Schienenwechsel Fahrschiene ausbauen in Bereichen des Schienenwechsels der Weichenanschlüsse. Fahrschiene zusammen mit dem Gleisumbau ausbauen und seitlich zur späteren Verladung zwischen lagern. Einschl. auf der Gleiswaage und den Anschlussbereichen (Betonplatten/ fester Fahrbahn) Abgerechnet wird nach Meter Schiene.			
01.07.0040.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Gleisjoch aufnehmen verfahren zerlegen verladen Gleis jochweise aufnehmen, verfahren und zerlegen, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, Kleinteile abbauen und versandfertig verladen, abgerechnet wird die Gleislänge.	480,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Demontage und Umlagerung Einschl. ggf. erforderlicher seitlicher Zwischenlagerung. Gleisjoche umlagern zum Demontageplatz des AN und demontieren. Einschl. Ausbau Laschengleis auf Teillängen. Holz- und Betonschwellen, getrennt nach Schwellenart stapeln auf dem Lagerplatz des AN, zur Entsorgung durch den AG. Aufplattung, Kleinteile und Altschienen umlagern zum Lagerplatz des AN und stapeln zum Verschrotten durch den AG. Die Abfuhr der Altstoffe erfolgt mit LKW des AG. Abgerechnet wird pauschal nach Meter Gleis.			
01.07.0050.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 aufn. laden D 50-55cm			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche abgebaut, maschinell aufnehmen und verladen vor Kopf, auf Materialförder- und Silowagen, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Dicke über 50 bis 55 cm, Bettungszustand gemäß umwelttechnischem Bericht des AG, Fahrzeuge stellt der AN.	480,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Kleinteile laden, transportieren und an Ausgebaute Altbettung im Baustellenbereich längsfördern mittels Radlader und verladen auf Bahnwagen/ LKW/ Dumper des AN vor Kopf oder im Nachbargleis. Ausgebaute Altbettung am Zwischenlagerplatz des AN entladen und aufhalden. Die Altbettung ist in die Einbauklassen Z.1.2 bis > Z 2 eingestuft. Entsorgung durch den AG per LKW vom Lagerplatz des AN.			
01.07.0060.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Bettung Gleisschotter aus Materialförder- Silowagen entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum D 25-30cm Bettung aus Gleisschotter, aus Materialförder- und Silowagen entladen vor Kopf, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Toleranz +/- 2,5 cm in Längsrichtung und +/- 2 cm in Querrichtung, einlagig, Dicke über 25 bis 30 cm.	600,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte neuer Schwelle. Einbau Neusotter als Grundsotter. Erdplanum profilieren und Verlegeplanum an das vorhandene Gleis angleichen. Einbaubreite bis 2,8 m. Neusotter wird vom AG per LKW zum Zwischenlagerplatz des AN geliefert. Neusotter entladen, auf Halde setzen und verladen auf Bahnwagen/ LKW/ Dumper des AN, einschl. Transportleistungen zur Einbaustelle. Verlegeplanum mit lasergesteuertem Grader erstellen und verdichten.			
01.07.0070.	STLB-Bau: 10/2021 097 Schwelle abladen von Bahnwagen niederbordig L 2-2,5m Schwelle aus Beton, aufgeplattet, abladen, von niederbordigen Bahnwagen, im Baustellenbereich, neben dem Gleis lagern, Schwellenlänge über 2 bis 2,5 m.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		745,000 St	.....	.....
	*** Leitbeschreibung			
	STLB-Bau: 04/2022 097			
01.07.0080.	Gleis auf Verlegeplanum einbauen Schienen aufnehmen aufsetzen mont. an Gleis anschließen Gleis auf vorbereitetes Verlegeplanum einbauen, Schwellen seitlich gelagert, aufnehmen, verfahren, ablegen und ausrichten, Schienen seitlich gelagert, aufnehmen, aufsetzen, montieren und kraftschlüssig verspannen, Schienen mit Notlaschen verbinden und Stoßlücken herstellen, Schienenlänge über 90 bis 120 m, Anschluss an bestehendes Gleis herstellen, Übergangs- und Passschienen heranschaffen, ablängen, einbauen und verlaschen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur).	480,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01			
	Herstellung der Winkellage Einschl. Herstellung der Winkellage und der Abstände der Schwellen. Betonschwellen B 70 W54-2,4; L = 2,40 m Betonschwellen B 90 W54-2,6; L = 2,60 m Schienen lagern im Mittelbankett/ Rangierweg. Schienen umsetzen ins umzubauende Gleis, verziehen und einbauen.			
	STLB-Bau: 04/2019 097			
01.07.0090.	Fahrschiene einbauen Fahrschiene einbauen, in Gleismitte gelagert, vor dem Einbau auf Länge mechanisch trennen, Verlegelücken herstellen, Baustellenlaschen und vorübergehende Längsverbinder einbauen und instand halten, Länge der einzubauenden Schiene über 10 bis 15 m, einschl. Verziehen über 10 bis 20 m, Zwischenlagen erneuern, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur).	20,000 m	.....	.....
	*** Leitbeschreibung			
	STLB-Bau: 04/2020 097			
01.07.0100.	Bremsprellbock Prellbock ausbauen Bremsprellbock ausbauen, mit Bremseinrichtung mit 8 Bremsselementen.	2,000 St	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 Bremsprellbock zum Verschrotten ausbauen. Bremsprellbock zum Verschrotten ausbauen und demontieren. Entsorgung erfolgt durch den AG per LKW. Einschl. erforderliche Lade- und Transportleistungen.			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2019 097			
01.07.0110.	Bremsprellbock Prellbock einbauen Bremsprellbock einbauen, mit Bremseinrichtung mit 8 Bremsselementen.	2,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Lieferung durch AG Lieferung durch AG			
Summe 01.07. Oberbauarbeiten inkl. Rückb...				.....
01.08.	Stopf- und Richt-Arbeiten			
	STLB-Bau: 10/2015 097			
01.08.0010.	Bettungsstoff abladen Bettungsstoff abladen, von Selbstentladewagen, im Baustellenbereich, verteilen.	5.000,000 T	.....	.....
	STLB-Bau: 10/2015 097			
01.08.0020.	Gleis heben Bettung verdichten 1.Stabil. Verschieb. 2.Stabil. Verschieb. Gleis heben, Bettung verdichten und stabilisieren, erste Stabilisierung, Schwellenfächer und Schwellen vor Kopf mit Schotter versehen, mit dem Stopf-Richtgang seitlich ausrichten, max. 30 mm Hebung je Durchgang und max. 20 mm Verschiebung je Durchgang, zweite Stabilisierung, Schwellenfächer und Schwellen vor Kopf mit Schotter versehen, mit dem Stopf-Richtgang seitlich ausrichten, max. 25 mm Hebung und max. 10 mm Verschiebung je Durchgang, Bettungsquerschnitt herstellen mit Auskehren der Schwellenfächer.	4.000,000 m	.....	.....
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097			
01.08.0030.	Gleis stopfen richten angeschriebene Werte Kraftstopfer Gleis stopfen und richten, nach angeschriebenen Werten, mit			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Kraftstopfer, Hebe- und Verschiebemaße anschreiben, Bettungsschulter beidseitig.	100,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anschluss an die feste Fahrbahn und Prellböcke. Anschluss an die feste Fahrbahn und Prellböcke und Brückenübergänge.			
01.08.0040.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Gleis stopfen richten angeschriebene Werte Anbaugerät Gleis stopfen und richten, nach angeschriebenen Werten, mit Anbaugerät, Hebe- und Verschiebemaße anschreiben, Bettungsschulter beidseitig.	300,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anschluss an die feste Fahrbahn und Prellböcke. Anschluss an die feste Fahrbahn und Prellböcke und Brückenübergänge.			
01.08.0050.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097 Weiche stopfen richten Stopf-Richtmaschine Weiche stopfen und richten, mit kombinierter Stopf-Richtmaschine, Schwellen im Bereich behindernder Anlagen (Kontakte, Indusimagnete) mit Kraftstopfer stopfen, mit geringster Hebung an den Hochpunkten, Richtungsfehler bis 2 cm im gleichen Arbeitsgang beseitigen, Bettungsquerschnitt herstellen.	550,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Weichen im Baufeld Weichen im Baufeld Bf Osnabrück Rbf Weiche 518 - 520: EW 54-190-1:9 B Weiche 522 + 523: EW 54-300-1:9 B Weiche 521: EW 54-190-1:9 H Weiche 526, 528, 543 + 544: EW 54-300-1:9 H			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.08.0060.	*** Leitbeschreibung Weichenrichtung Verschiebewerte Weichenrichtung Verschiebewerte Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, einschl. Längshöhe, gegenseitige Höhenlage und Spurweite, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	550,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Weichen im Baufeld Weichen im Baufeld Bf Osnabrück Rbf Weiche 518 - 520: EW 54-190-1:9 B Weiche 522 + 523: EW 54-300-1:9 B Weiche 521: EW 54-190-1:9 H Weiche 526, 528, 543 + 544: EW 54-300-1:9 H			
	Summe 01.08. Stopf- und Richt-Arbeiten			.....
01.09.	Schweißarbeiten			
01.09.0010.	STLB-Bau: 10/2015 097 Schweißwulst mechanisch abarbeiten Schweißwulst mechanisch abarbeiten.	30,000 ST	.....	.....
01.09.0020.	STLB-Bau: 10/2015 097 Spannungsausgleich Schienen längen Wärmegeräte Spannungsausgleich, Schienen längen mit Wärmegeräten des AN, Verspanntemperatur auf Solltemperatur, Lücke für Längenänderung herstellen und Winkellage der Schwellen berichtigen, einschl. Behandeln der Kleineisenteile mit Korrosionsschutzmittel während des endgültigen Verspannens, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Bauleiter Spannungsausgleich stellt AN.	8.300,000 M	.....	.....
01.09.0030.	STLB-Bau: 04/2019 097 Aluminotharm-Verbindungsschweißung SkV Aluminotharm-Verbindungsschweißung in Gleisen und Weichen mit kurzer Vorwärmung (SkV), als schwebender Stoß, Laschen ausbauen, Kleineisen im Bereich der Schweißung aus- und einbauen sowie verspannen, Zwischenlage aus- und einbauen, Vorbereiten und Herstellen der Schweißlücke, Schienenkopf			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	profilgerecht schleifen, Schweißung und Schotterbett säubern, einschl. Schweißzusatzstoffe liefern, Schienenform 49 mit Schienenform 49, alle zugelassenen Schienenzugfestigkeiten.	10,000 St	.....	.....
01.09.0040.	STL-Bau: 04/2022 097 Aluminotherm-Verbindungsschweißung SkV Aluminotherm-Verbindungsschweißung in Gleisen und Weichen mit kurzer Vorwärmung (SkV), als schwebender Stoß, Laschen ausbauen, Kleineisen im Bereich der Schweißung aus- und einbauen sowie verspannen, Zwischenlage aus- und einbauen, Vorbereiten und Herstellen der Schweißlücke, Schienenkopf profilgerecht schleifen, Schweißung und Schotterbett säubern, einschl. Schweißzusatzstoffe liefern, Schienenform 54 mit Schienenform 54, alle zugelassenen Schienenzugfestigkeiten.	70,000 St	.....	.....
01.09.0050.	*** Leitbeschreibung STL-Bau: 10/2015 097 Isolierstoßverbindung fertigen Isolierstoßverbindung fertigen, Bauart MT verstärkt.	10,000 ST	.....	.....
01.09.0060.	*** Unterbeschreibung 01 Stoffe des AN Stoffe des AN S 54/49 prov. Isolierstoß Gl. fertigen Isolierstoßverbindung im Gleis Bauart provisorischer ISO-Stoß zu Beginn der Sperrpause fertigen mit Isoliereinlagen. Stoffe des AN. fertigen mit Laschenbohrungen.	2,000 St	.....	.....
01.09.0070.	*** Leitbeschreibung STL-Bau: 10/2015 097 Fahrschiene aus- einbauen Fahrschiene aus- und einbauen, auszubauende Schiene seitlich lagern, einzubauende Schiene seitlich gelagert, trennen der Schiene wird gesondert vergütet, Länge der auszubauenden Schiene über 10 bis 15 m, vor dem Einbau auf Länge mechanisch trennen, Verlegelücken herstellen, Baustellenlaschen einbauen und instandhalten, Länge der einzubauenden Schiene über 15 bis 20 m, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Spurweite 1435 mm (Normalspur), - W - 60 - 1667 - B 70, Spurweite 1435 mm (Normalspur), - W - 60 - 1667 - B 70.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		120,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Passchiene mit ISO-Stoß einbauen Passchiene mit ISO-Stoß einbauen Passchiene mit ISO-Stoß (Güte 350HT - kopfgehärtet). Einbaustelle wird vom Fachdienst LST gekennzeichnet. Auf Einbaurichtung (Fahrtrichtung) des ISO-Stoßes ist zu achten (8 x 15 m).			
	*** Unterbeschreibung 02 Einschl. Ladearbeiten Einschl. Ladearbeiten Ausgebaute Schienen umlagern zum Lagerplatz des AG im Bahnhof Minden (Westf.).			
	Summe 01.09. Schweißarbeiten			.....
01.10.	Stopfgang			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097			
01.10.0010.	Bettung Gleisschotter aus Selbstentladewagen entladen Bettung aus Gleisschotter, aus Selbstentladewagen entladen.	200,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 ...in mehreren Arbeitsgängen ins Gleis einbringen. ...in mehreren Arbeitsgängen ins Gleis einbringen.			
	STLB-Bau: 10/2015 097			
01.10.0020.	Gleisrtg Verschiebew. Längsh. Hebew. Werte mit Ölkreide Gleisrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Gleisrichtung festlegen und Längshöhe des Gleises feststellen, Hebewerte festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben.	4.000,000 m	.....	.....
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2015 097			
01.10.0030.	Gleis stopfen richten verdichten Stopf-Richtmaschine Gleis stopfen, richten und verdichten, mit kombinierter Stopf-Richtmaschine, Hebe- und Verschiebemaße anschreiben, Bettungsquerschnitt herstellen.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		4.000,000 m	.....	.....

*** Unterbeschreibung 01

Behindernde Anlagen

Behindernde Anlagen
 Schwellen im Bereich behindernder Anlagen, z.B.
 Kontakte, Indusimagnete, von Hand stopfen.

Summe 01.10. Stopfgang

01.11. Brückenschwellenwechsel

Die Brückenschwellen (aufgeplattet) , dazugehörenden
 Verbindungselemente wie
 Sechskantschrauben nach ISO 4 014 / DIN 931 (M 20 bis M 26
 x 3 00 verzinkt) , und sonstiges Kleineisen werden durch
 den AG beigestellt.
 Abhängig von der Brückenkonstruktion werden die neuen
 Brückenschwellen an den vorhandenen Stützwinkel,
 Hakenblechen, Balkenschuhen, Hakenschrauben oder
 mittels gesonderte Befestigungshaken (wenn erforderlich,
 Lieferung durch AG) befestigt .

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2022 097

01.11.0010. Mittel/Randblech lösen L 1,8m 2,5-3m2 aufnehmen laden

Mittel- und Randbleche der Brückenabdeckung von
 Brückenbalken/-schwellen lösen, Länge Mittelbleche zwischen
 den Schienen 1,8 m, Maße der Randbleche über 2,5 bis 3 m2,
 aufnehmen und auf niederbordige Bahnwagen des AN vor Kopf
 verladen.

300,000 m2

*** Unterbeschreibung 01

Bleche transportieren und abladen

Bleche transportieren und abladen, auf Bahnwagen, vom AN
 beigestellt, im Baustellenbereich, verteilt neben dem Gleis
 gelagert, Transportweg über 5000 bis 10000 m, am
 Baustellenlagerplatz.

*** Unterbeschreibung 02

Entsorgung Bleche

Bleche auf der Baustelleneinrichtungsfläche für die Entsorgung
 durch den AG bereitlegen

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.11.0020.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	12,000 St	.....	.....
01.11.0030.	*** Unterbeschreibung 01 textile Brandschutzdecke einsetzen Baumusterzugelassene Textile Schweißschutz -/ Brantschutzdecke, nicht brennbar (DIN 4102) als Schutz vor Funkenflug, Schweißspritzer u. d gl . einsetzen *** Leitbeschreibung Bau -/Montageschienen liefern, einbauen, ausbauen Bau- /Montageschienen liefern, einbauen und ausbauen, Bau- /Montageschienen bleiben Eigentum des AN und sind nach Beendigung der Arbeiten von der Baustelle wieder zu entfernen. Bau- /Montageschienen als Fahrschiene im Zuge des Aus- und Einbaues der Brückenschwellen mit dem Baufortschritt ein- und ausbauen.	240,000 m	.....	.....
01.11.0040.	*** Unterbeschreibung 01 Bau-/Montagechienenlängen Beistellung von Bau -/Montageschienen Bau-/Montageschienen Länge = 12 m (S 49, S 54 oder UIC 60) , Gesamtmenge entsprechend der Brückenlänge 2 Stück. Bau-/Montagechienen Länge = 6 m (S 49, S 54 oder UIC 60) - Bau-/ Montagechienen für den eigentlichen Umbaubereich Bau- /Montageschienen vorhalten Bau-/ Montageschienen für die Dauer der Arbeiten an der Brücke vorhalten	2,000 md	.....	.....
01.11.0050.	Brückenbalken ausbauen verfahren lagern L 2600mm B 260mm H 300mm Brückenbalken/-schwelle ausbauen, verfahren und seitlich zwischenlagern, aus Holz, Länge 2600 mm, Breite 240 mm, Höhe 300 mm, Befestigungsbolzen lösen und ausbauen, ausgebautes Befestigungsmaterial für die Entsorgung durch den AG in Transportbehälter, Gitterboxen o.dgl. sammeln.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

165,000 St

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2022 097

01.11.0060.

Brückenbalken einbauen L 2600mm B 240mm H 300mm

Brückenbalken/-schwelle einbauen, aus Holz, Länge 2600 mm, Breite 240 mm, Höhe 300 mm, nach Bearbeitungsplan AG bearbeiten, Schwellenbänder an Kopfenden anbringen, Bohrlöcher herstellen, Brückenbalken auf Brückenhauptträger aufsetzen, Schienenaufleger für Schienenform 60, Schienenaufleger bestehend aus Schraube M 22 x 100, Güte: 5.6, DIN EN ISO 4017, DB Mutter M 22 mit Fe 31, Höhenausgleichsplatten ECF, elastischen Zwischenplatten ZwP 194a/b 150, ECF Rippenplatten Erp 1a/b einschl. Schienenbefestigung, Isolierhülsen Fbu, Zwischenlage Zw, Führungsschienenaufleger mit Befestigungsplatte für Schienenform 60, Brückenbalken / Brückenschwelle mit M24, zwei Muttern, zwei Unterlegscheiben und einem Federring befestigen, Auflager auf Brückenlängsträger einschl. EVA Grundplatte, Schwellenschuh und EVA Höhenzwischenplatte, Stoffe stellt AG, Unterseite des Brückenbalkens/-schwelle bei Auflagerung auf Nietköpfen oder Versteifungen örtlich ausfräsen.

165,000 St

*** Unterbeschreibung 01

Einbau Brückenbalken auf der Konstruktion

Neue Brückenschwellen aufnehmen, zum Einbauort transportieren und im Zuge des Rückbaues der alten Brückenschwellen nach dem Brückenbalkenverzeichnis verlegen, in Höhe und Richtung gemäß Absteckbuch ausrichten und montieren, Bohrlöcher für Bolzenbefestigung der Brückenschwellen und Bohrungen für Rippenplatten auf den Schwellen herstellen (mind. 14 Bohrungen pro Schwelle). Der AN muss die Bohrspänne abzusaugen, in wasserdichte Säcke verpacken und nach der gesetzlichen Bestimmung entsorgen, Verschrauben der neuen Brückenschwellen mit einem Drehmoment von 150 Nm an den Befestigungspunkten mit jeweils 2 Bolzen (M 20 bis M 26) mit Beilagscheiben und selbstsichernder Muttern, Rippenplatten auf dem Brückenbalken befestigen (für Fahr- und Führungsschienen) mit einem Drehmoment von 220 Nm.

*** Unterbeschreibung 02

Anpassung der Brückenbalken

Anpassung der eingelegten Brückenschwellen durch ausbohren der Kostruktionsnieten an der Unterseite der Brückenschwellen mit Rundfräsern. Lamellenwechsel oder Konstruktionsunebenheiten die bei der Vermessung nicht aufgenommen werden konnten , müssen ebenfalls an der

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 OSN Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Unterseite der Brückenschwelle ausgearbeitet werden.
 Die Brückenschwelle muss in Lage und Höhe gemäß dem
 Brückenschwellenverzeichnis komplett auf der Konstruktion
 bzw. dem Auflager aufliegen.

01.11.0070. Rippenplatte montieren Fahrschiene Schutzschiene

Rippenplatte auf Brückenbalken/-schwelle montieren, komplett
 einschl. Schwellenschrauben und Federringen, für Fahrschiene
 und Schutzschiene, Schraubenlöcher bohren, Anzahl 5 pro
 Rippenplatte.

330,000 St

01.11.0080. *** Leitbeschreibung Brückenabdeck einbauen GFK-Platte D 38mm

Brückenabdeckung einbauen, aus GFK-Glasfaserabdeckplatten
 DIN 24537-3, seitlich gelagert, Dicke 30 mm, einschl.
 Befestigungsmittel, Größe örtlich aufmessen.

300,000 m2

*** Unterbeschreibung 01

Material Transport zur Einbaustelle

GFK-Glasfaserabdeckplatten und das Befestigungsmaterial
 wird vom AG bereitgestellt.
 Material von der Baustelleneinrichtungsfläche zum Einbauort
 transportieren und verteilen

*** Unterbeschreibung 02

Einbau der GFK-Glasfaserabdeckplatten

GFK-Glasfaserabdeckplatten werden jeweils zwischen den
 Fahrschienen und auf den Schwellenköpfen montiert.
 Anpassung bzw. zurechtschneiden der
 GFK-Glasfaserabdeckplatten nach örtlicher Aufnahme durch
 den AN. Die GFK-Glasfaserabdeckplatten müssen auf allen
 Brückenschwellen mit mind. zwei Befestigungsmittel pro Platte
 (Kopfabdeckungsplatte + Mittelabdeckungsplatte) befestigt werden.

Die Schnittreste und die Kunststoffspähne müssen vom AN
 gesammelt / eingesaugt und nach der gesetzlichen
 Bestimmung entsorgt werden.

Summe 01.11. Brückenschwellenwechsel

01.12. Schutzgerüst für Brückenschwellenwechsel

Eine gesonderte Vergütung für Abstimmungen/
 Einsatzplanungen erfolgen nicht. Erforderliche örtliche
 Einweisungen ist Bestandteil der Vertragsleistung und
 wird nicht gesondert vergütet.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 Osn Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Erforderliche Sicherungsmaßnahmen werden durch den AG bereitgestellt. Die erste Seite des Sicherungsplanes ist dem AG mindestens 8 Wochen vor Baubeginn zu übergeben.			
01.12.0010.	STLB-Bau: 04/2022 000 Verkehrsrechtl.Anordnung einholen Verkehrsrechtliche Anordnung einholen.	1,000 St	.....	.....
01.12.0020.	Erstellen Abbau Arbeitsgerüst 4 Wo Bohlenbelag Erstellen Abbau Arbeitsgerüst 4 Wo Bohlenbelag Erstellen und Abbauen Arbeits- und Schutzgerüst Bohlenbelag, einschl. Grundeinsatzzeit (4 Wochen), Bohlenbelag, flächenorientiert, Lastklasse 3 (2 kN/m2), mit einer Gerüstlage, Bohlenbelag aus Gerüstbohlen d=50 mm innerhalb der Brückenkonstruktion herstellen, Einrüstung für Montagearbeiten, Grundfläche rechteckig, Einbau und Sicherung zwischen den Konstruktionsträgern, direkt belastbar, Länge Gerüst/-bauteil '25' m, Breite Gerüst/-bauteil '5' m,	270,000 m2	.....	.....
01.12.0030.	Arbeitsgerüst erden gemäß Erdungsplan Arbeitsgerüst erden gemäß Erdungsplan Bahnerdungsplan entsprechend der örtlichen Gegebenheiten des Aufstellungsortes durch ein zugelassenes Ingenieurbüro erstellen lassen und die Freigabe durch die zuständige Stelle der DB AG einholen. Erdungen am Arbeitsgerüst gemäß freigegebenen Bahnerdungsplan von einer entsprechenden zertifizierten Firma einbauen und für den Rückbau des Arbeitsgerüsts wieder ausbauen	1,000 psch	.....	.....
Summe 01.12.	Schutzgerüst für Brückensch...			.....
Summe 01.	Gleiserneuerung Osn Rbf			.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 Osn Rbf
 LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
01.	Gleiserneuerung Osn Rbf	
01.01.	Interne Baustellenlogistik	.....
01.02.	Absteckung und Abnahmemessung	.....
01.03.	Zusammenhangsarbeiten (Herrichten Fläche, Vorarbeiten)	.....
01.04.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 151 + 152 (BA 1)	.....
01.05.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 153 (BA 2)	.....
01.06.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 240 (BA 3)	.....
01.07.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau Gl. 225 (BA 4)	.....
01.08.	Stopf- und Richt-Arbeiten	.....
01.09.	Schweißarbeiten	.....
01.10.	Stopfgang	.....
01.11.	Brückenschwellenwechsel	.....
01.12.	Schutzgerüst für Brückenschwellenwechsel	.....
Summe 01. Gleiserneuerung Osn Rbf		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: NOBOSN25_06_... NOBOSN25_06 Osn Rbf
LV: 03 (Auss) Bauleistung 2026

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	03	
01.	Gleiserneuerung Osn Rbf	.....
	Summe LV	03 (Auss) Bauleistung 2026
		
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 0,00%	.....
		
		