



iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
Leistungsverzeichnis: G.016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**

Auftraggeber: DB InfraGo AG
Straße: Adam-Riese-Str. 11-13
PLZ/Ort: 60327 Frankfurt am Main

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Projekt: G016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**

LV: G.016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**

Status: Freigegeben

Währung: EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
10.	Allgemeine Arbeiten	3
10.10.	Interne Baustellenlogistik	3
10.15.	Absteckung und Abnahmemessung	3
10.20.	Zusammenhangsarbeiten	5
10.23.	Kampfmittelsondierarbeiten	13
10.70.	Sicherungs- und bauaffine	15
20.	Bauabschnitt 1: WE W155, 156, 157, 158; GE Gl. 211, 212	19
20.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau	19
20.41.	Stopf-/Richtarbeiten	25
20.42.	Schweißarbeiten	28
20.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit	30
30.	Bauabschnitt 2: WE W120, 121, 122, 124, 125; GE Wverb. W122-124	34
30.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau	34
30.41.	Stopf-/Richtarbeiten	41
30.42.	Schweißarbeiten	44
30.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit	45
40.	Bauabschnitt 3: WE W318, 319; GE Gl. 202, 203, 231 inkl. Prb., 252	50
40.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau	50
40.41.	Stopf-/Richtarbeiten	61
40.42.	Schweißarbeiten	66
40.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit	67
50.	Bauabschnitt 4: GE Wverb. W309-310, Wverb. W315-316	73
50.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau	73
50.41.	Stopf-/Richtarbeiten	75
50.42.	Schweißarbeiten	79
50.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit	80

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

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

10. Allgemeine Arbeiten

10.10. Interne Baustellenlogistik

10.10.0010. Baustellenlogistik heran- abführen Baumaschinen

Personal

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 schienenengebundenen Maschinen,
 Vorbereiten, Erstellen und Aktualisieren des
 Betriebsablaufplanes einschl. aller erforderlichen
 Einsatzpläne,
 Baustellenlogistik gilt für Bauabschnitt dieses

Loses.

1,000 psch

.....

Summe 10.10. Interne Baustellenlogistik

.....

10.15. Absteckung und Abnahmemessung

10.15.0010. 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.

Der AG übergibt die Daten vor Baubeginn.

Die Festpunkte sind vor der Absteckung auf ihre
 unveränderte Lage und Höhe zu überprüfen. Sie sind

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	während der Umbauarbeiten freizuhalten und zu sichern.	1,000 psch		.....
10.15.0020.	*** Leitbeschreibung Geodätische Abnahme Vermessung - Gleise und Weichen Geodätische Abnahme Vermessung - Gleise und Weichen 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.	1,000 psch		.....
	*** Unterbeschreibung 01 Durchführung geodätische Abnahmevermessung Die geodätische Abnahmevermessung muss von einem unabhängigen Vermessungsbüro durchgeführt werden. Das Vermessungsbüro darf nicht die Bauabsteckung durchgeführt haben.			
10.15.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 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 883.7400.	150,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Lichtraumengstellenauswertung Auswertung der erfassten Lichtraumengstelle im Rahmen der Engstellendokumentation einschl. Koordinatenermittlung.			
10.15.0040.	Bestandsdokumentation Ivl- Plan (AVANI) Veränderungen der Topographie einmessen und in AVANI im Abbildungssystem DB R EF einarbeiten (AVANI - Job) , Ausführung durch präqualifiziertes Ingenieurbüros mit AVANI Zugang. Einmessung gemäß Ril 883.7100.	1,000 psch		.....
10.15.0050.	*** Leitbeschreibung Hauptpunkte kennzeichnen Kennzeichnen der Hauptpunkte (UA, UE, BA , BW , BE , AA ,NW , AE) der Gleistrasse dauerhaft, durch Anbringen von Aluschildern (90x 60x 2mm) mit Bohrung 30			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	mm und ausgestanzter Buchstaben, ALU- Plättchen mit ausgestanzter Markierung liefern und einbauen. Abkürzung der Hauptpunkte, Schrifthöhe 20 mm. Ausgestanztes ALU-Plättchen befestigen an Haken- oder Schwellenschraube.	140,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Gilt für die Gleis-/ Weichenanlage Gilt für die Gleis-/ Weichenanlage dieses Loses			
10.15.0060.	*** Leitbeschreibung Entfernen der alten Gleisvermarkungspunkte Ausbau und Verladung der geramnten Schienenstücke auf den Bahnwagen des AN, Transport zur BE-Fläche.	30,000 Stk	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Hinweis Die Schienenstücke sind in den Boden gerammt und dienen als Gleisvermarkungspunkte			
10.15.0070.	Wiederherstellung der Gleisvermarkungspunkte Regelwerkskonforme Herstellung und Lieferung von Gleisvermarkungspunkten durch Granitpfeiler inkl. Vermarkungsbolzen.	30,000 Stk	.....	.....
Summe 10.15. Absteckung und Abnahmeme...				.....
10.20.	Zusammenhangsarbeiten (Herrichten Fläche, Vorarbeiten)			
10.20.0010.	Genehmigung einholen Einholen aller notwendigen Genehmigungen für die Durchführung der Maßnahme, wie Nacht- und Wochenendarbeit, Benutzung von öffentlichen Flächen und Straßen, Baustellenzufahrten, Lärm, etc. einschl. Abstimmung mit den zuständigen Behörden, für alle Bauzustände gem. Umbauverfahren AN, einschl. Belastungsstopfgang sowie die Ver- und Entsorgung. Gebühren zahlt der AN.	1,000 psch		.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10.20.0020.	*** Leitbeschreibung Bereitstellungsplatz einrichten räumen Bereitstellungsplatz einrichten und räumen, für Stoffe Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau).	1,000 psch		.....
	*** Unterbeschreibung 01 Bereitstellungsplatz vorhalten Bereitstellungsplatz vorhalten, Vorhaldedauer ein Monat, für Stoffe Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau).			
	*** Unterbeschreibung 02 bis 4 Wochen nach letzter Umbausperrung bis 4 Wochen nach letzter Umbausperrung			
10.20.0030.	*** Leitbeschreibung Bereitstellungsplatz einrichten räumen Bereitstellungsplatz für Gleisjoche und Weichen, einrichten und räumen, in Bahnhofsbereichen.	1,000 psch		.....
	*** Unterbeschreibung 01 bis 4 Wochen nach letzter Umbausperrung bis 4 Wochen nach letzter Umbausperrung			
10.20.0040.	*** Leitbeschreibung Bereitstellungsplatz einrichten räumen Bereitstellungsplatz für Altschotter, Unterbauschichten und Boden, einrichten und räumen, für Stoffe Zuordnung Z 2 (eingeschränkter Einbau mit definierten technischen Sicherungsmaßnahmen).	1,000 psch		.....
	*** Unterbeschreibung 01 Abdeckung Boden und Haufwerk aus PE-Folie, Dicke 0,5 mm, Abdeckung aus PE-Folie, Dicke 0,5 mm,			
	*** Unterbeschreibung 02 Bereitstellungsplatz vorhalten Bereitstellungsplatz vorhalten, Vorhaldedauer ein Monat, für Stoffe Zuordnung Z 2 (eingeschränkter Einbau mit definierten technischen Sicherungsmaßnahmen).			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 03 bis 4 Wochen nach letzter Umbausperrung bis 4 Wochen nach letzter Umbausperrung			
10.20.0050.	*** Leitbeschreibung Montage-/Demontageplatz einrichten räumen Verfahrensabhängigen Montage-/Demontageplatz für Gleisjoche und Weichen, einrichten und räumen, in Bahnhofsbereichen.	1,000 psch		.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich aller Nebenarbeiten einschließlich aller Nebenarbeiten			
10.20.0060.	*** Leitbeschreibung Beleuchtung Baustelle aufbauen betreiben abbauen Beleuchtung der Baustelle gemäß Arbeitsstättenrichtlinie A 3.4 aufbauen, betreiben und abbauen, 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.	1,000 psch		.....
	*** Unterbeschreibung 01 Schutzmaßnahmen Punkt 0.1.14 Schutzmaßnahmen gem. Vorbemerkungen sind zu beachten			
10.20.0070.	STLB-Bau: 04/2022 002 Boden Suchgraben lösen lagern verfüllen verdichten T bis 1,25m Boden für Suchgraben im Gleisbereich zur Freilegung von Kabeln und Leitungen profilgerecht lösen, seitlich lagern, verfüllen, verdichten, Aushubtiefe bis 1,25 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 1 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	150,000 m3	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10.20.0080.	Baugelände abräumen Aufwuchs H 200-300cm Baugelände auf Anordnung des AG abräumen, von Aufwuchs, Bewuchshöhe über 200 bis 300 cm, Schnittstelle auf Höhe der Geländeoberfläche, Schlagabraum häckseln und auf dem Baugelände verteilen.	50,000 m2	.....	.....
10.20.0090.	*** Leitbeschreibung Weiche Weichenendteil abladen Weiche einschl. Weichenendteil abladen, von Bahnwagen des AG, am Montageplatz, Weichenbauform: EW-54-500-1:12-B.	3,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlage W120, 121, 122			
10.20.0100.	*** Leitbeschreibung Weiche Weichenendteil abladen Weiche einschl. Weichenendteil abladen, von Bahnwagen des AG, am Montageplatz, Weichenbauform: EW-54-300-1:9-B.	6,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlage W124, 125, 155, 156, 157, 158			
10.20.0110.	*** Leitbeschreibung Weiche Weichenendteil abladen Weiche einschl. Weichenendteil abladen, von Bahnwagen des AG, am Montageplatz, Weichenbauform: EW-54-190-1:9-B.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlage W318			
10.20.0120.	*** Leitbeschreibung Weiche Weichenendteil abladen Weiche einschl. Weichenendteil abladen, von Bahnwagen des AG, am Montageplatz, Weichenbauform: ABW-54-300-1:9-B.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlage W319			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
10.20.0130.	Schiene abladen von Bahnwagen L 90-120m 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.	5.640,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Gl. 202, 203, 211, 212, 231, 252			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
10.20.0140.	Schiene abladen von Bahnwagen L 60-90m 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 60 bis 90 m.	540,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Gl. 202, 203, 212, Wverb. 309-310			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
10.20.0150.	Schiene abladen von Bahnwagen L 30-45m 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 30 bis 45 m.	140,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Weichenverbindungen W122-124, W315-316 Anschlussbereiche W155, 156, 157, 158			
10.20.0160.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Schiene abladen von Bahnwagen L 6-15m 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 6 bis 15 m.	560,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlage Anschlussbereiche BA1-4			
10.20.0170.	STLB-Bau: 04/2025 097 Schiene in Längsrichtung verziehen L 50-100m Schiene in Längsrichtung verziehen, Schienenlänge über 60 bis 90 m, über 50 bis 100 m.	400,000 m	.....	.....
10.20.0180.	STLB-Bau: 04/2025 097 Schwelle abladen von Bahnwagen L 2,5-3m Schwelle aus Beton, aufgeplattet, abladen, von Bahnwagen, im Baustellenbereich, neben dem Gleis lagern, Schwellenlänge über 2,5 bis 3 m.	5.100,000 St	.....	.....
10.20.0190.	STLB-Bau: 04/2025 097 Schwelle abladen von Bahnwagen L 2-2,5m Schwelle aus Beton, aufgeplattet, abladen, von Bahnwagen, im Baustellenbereich, neben dem Gleis lagern, Schwellenlänge über 2 bis 2,5 m.	440,000 St	.....	.....
10.20.0200.	Schotter aufhalden Vom AG per Bahnwagen angelieferten Schotter für Weicheneinbau W155, 156, 157 und 158 im Zwischengleisbereich aufhalden. Für Wiedereinbau Grundsotter vortreiben. Distanz über max. 100 m.			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		500,000 t	.....	.....
10.20.0210.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Rangier-Zwischenweg herstellen B 80cm T bis 10cm abdecken verdichten Brechsand D 10cm Rangier- oder Zwischenweg profilgemäß herstellen, mittlere Wegbreite 80 cm, Abtrag auf Bahnwagen des AN laden, Abtragtiefe bis 10 cm, abdecken und verdichten mit Brechsand, Körnung 0/8 mm, Dicke in verdichtetem Zustand bis 10 cm.	6.500,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Zulässige mineralische Ersatzbaustoffe gemäß EBV Anlage 2 Zulässige mineralische Ersatzbaustoffe gemäß EBV Anlage 2 Bodenmaterial der Klassen 0 (BM-0), F0 (BM-F0) , Baggergut der Klassen 0 (BG-0), F0 (BG-F0); Gleisschotter der Klasse 0 (GS-0) Bodenmaterial der Klasse F1 (BM-F1), Baggergut der Klasse F1 (BG-F1) Bodenmaterial der Klasse F2 (BM-F2), Baggergut der Klasse F2 (BG-F2) Bodenmaterial der Klasse F3 (BM-F3), Baggergut der Klasse F3 (BG-F3) Recycling-Baustoff der Klasse 1 (RC-1) Recycling-Baustoff der Klasse 2 (RC-2) Recycling-Baustoff der Klasse 3 (RC-3) Nicht zutreffende Materialarten bzw. Materialqualitäten sind zu löschen!			
10.20.0220.	*** Unterbeschreibung 02 Transport zur BE-Fläche Transport zur BE-Fläche *** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 000 Bürocontainer aufstellen räumen doppelwandig wärme gedämmt Bürocontainer, aufstellen und räumen, zur Nutzung durch den AG, beheizbar, elektrisch, doppelwandig, wärme gedämmt, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, Standplatz auf vorh. tragfähigen ebenen Untergrund, Herstellen und Räumen der Ver- und Entsorgungsanschlüsse des Containers innerhalb der			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Baustelleneinrichtung werden gesondert vergütet, Warten und Betreiben werden gesondert vergütet, für Büro einschl. Toilettenraum, ein WC, 2 Arbeitsplätze, Raum eingerichtet, mit einem Tisch, Maße L/B 0,8/1,6 m.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Energiekosten und einschließlich Energiekosten und tägliche Reinigung			
	*** Unterbeschreibung 02 mobile Toilette aufstellen räumen Mobile Toilette mit Handwaschbecken, mit Urinal, mit Seifensponder, mit Papierhandtuchhalter, mit Toilettenpapierhalter, mit Beleuchtung, aufstellen und räumen.			
10.20.0230.	Eingleisstelle für AG herstellen Eingleisstelle für den AG herstellen, vorhalten und zurückbauen, inklusive Zufahrt, Aufstelllänge des Fahrzeugs bis 12m, Gewicht des Fahrzeugs bis 28t, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, inkl. Lieferung, Abtransport und allen erforderlichen Ladearbeiten	1,000 psch		.....
10.20.0240.	Hydrant sichern Hydrant während der Bauzeit vor Beschädigungen schützen (mit Holzbohlen o.ä.)	1,000 Stk	.....	.....
10.20.0250.	Kabelkanal sichern Kabeltrogstrecken (Kabelkanal b= 0,10m - 0,40m) während der Bauzeit vor Beschädigungen schützen (mit Holzbohlen o.ä.) gegen kippen sichern.	1.600,000 m	.....	.....
10.20.0260.	Schachtdeckel sichern Sicherung Schachtoberteil Schachtoberteil einschl. Deckel bis 1,20 m während der Bauzeit vor Beschädigungen schützen (mit Holzbohlen o.ä.)	40,000 Stk	.....	.....
Summe 10.20. Zusammenhangsarbeiten (He...				.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10.23.	Kampfmittelsondierarbeiten			
10.23.0010.	Vermessung kampfmitteltechnische Erkundung Vermessung kampfmitteltechnische Erkundung Einmessung der zu untersuchenden Flächen zur kampfmitteltechnischen Erkundung im Bereich von vorhandenen Randwegen	2.500,000 m2	.....	.....
10.23.0020.	Mitwirkung bei der Aufstellung Sicherungsplan Mitwirkung bei der Aufstellung Sicherungsplan für alle erforderlichen Leistungen	1,000 psch		.....
10.23.0030.	Arbeitsplan aufstellen Arbeitsplan aufstellen, abstimmen mit dem AG und Endbearbeiten eines Arbeitsplans auf der Basis der Aufgabenstellung des AG und den Ergebnissen der Grundlagenermittlung	1,000 psch		.....
10.23.0040.	*** Leitbeschreibung Fachaufsicht für Kampfmittelräumung Fachaufsicht für Kampfmittelräumung Gestellung einer baubegleitenden fachtechnischen Aufsichtsperson (Truppführer) zur Nachsuche bei Kampfmittelverdacht im Bereich von Randwegen einschl. Sondiergerät und Freigabe Verantwortliche Person nach § 19 SprengG mit gültigem Befähigungsschein 20 und Fachkundenachweis gem. AH KMR TSA-9.4-5 als fachtechnische Aufsichtsperson Während der Arbeiten Ausbau Altschotter und der Erkundungsarbeiten ist der Aushub dauerhaft zu überwachen Die Position umfasst sämtliche Aufwendungen für die jeweilige Arbeitskraft wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge (insbesondere Zuschläge für Nachtarbeit), lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn	72,000 h	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Einsatz im Zusammenhang mit den Aushubarbeiten Einsatz im Zusammenhang mit den Aushubarbeiten im Bereich			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	der Rangierwege			
10.23.0050.	Räumhelfer für Kampfmittelräumung Fachaufsicht für Kampfmittelräumung Gestellung eines Räumhelfers gem. AH KMR TS A-9.4.5 als Spartenführer und für sonstige Hilfsarbeiten (Nachsuche bei Kampfmittelverdacht im Bereich von Randwegen) Die Position umfasst sämtliche Aufwendungen für die jeweilige Arbeitskraft wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge (insbesondere Zuschläge für Nachtarbeit), lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn	72,000 h	.....	.....
10.23.0060.	Vollflächig punktuell bodeneingreifende Kampfmittelräumung Vollflächig punktuell bodeneingreifende Kampfmittelräumung Visuelle Absuche der Abschnitte Entfernung oberflächlich sichtbares Kleineisen und metallische Abfälle Flächen nach Weichen-/Gleisrückbau sondieren Störkörper innerhalb Störpunkt freilegen und identifizieren Störpunkttiefe bis 30 cm über 0,5 bis 3 Störpunkte je m2 Vorgang lagenweise wiederholen bis erreichen des Planums Dokumentation der Arbeiten und Ausstellung der Kampfmittelfreigabebescheinigung	1,000 psch		.....
10.23.0070.	Vollflächig Kampfmittelräumung der Randwege mittels Minensuchgerät Vollflächig lagenweise Kampfmittelräumung der Randwege mittels Minensuchgerät Mithilfe eines Minensuchgerätes soll von der Geländeoberkante aus zunächst ein 0,30 m tiefer Horizont untersucht werden Anomalien sind durch das entsprechende Räumpaar baubegleitend zu öffnen und zu überprüfen Wurden keine Kampfmittel aufgefunden, kann auf die Baugrubensohle abgezogen werden Anschließend wird empfohlen, dass die Baugrubensohle nochmals abgesucht wird, um grenznahe Kampfmittel-Objekte auszuschließen Werden hierbei keine Anomalien detektiert, ist der Bereich freizugeben und die ABumaßnahme kann ungehindert abgeschlossen werden.			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Die Untersuchungen müssen die ganze Breite des Randwegbereiches abdecken. Vorgehen gem. Räumungskonzept	2.500,000 m2	.....	.....
10.23.0080.	Nachweis Kampfmittelfreiheit Nachweis der Kampfmittelfreiheit bzw. Identifizierung und Lokalisierung von kampfmittelverdächtigen Objekten im Untergrund durch eine zugelassene Fachfirma mittels geeigneten Verfahren Ausführung entsprechend der Baubeschreibung	1,000 psch		.....
10.23.0090.	Ergebnisbericht Kampfmittelberäumung Ergebnisbericht Kampfmittelberäumung Verdachtspunkte Ergebnisbericht der baubegleitenden Kampfmittelräumung mit einer Ausführungsdauer von bis zu einer Woche Erstellen des Ergebnisberichts über die durchgeführte baubegleitende Kampfmittelräumung für ein Projekt gemäß den technischen Anforderungen Übergabe sämtlicher geforderter Daten auf Datenträger Anfertigung der geforderten Ausfertigungen des Berichtes einschl. aller Texte, Karten, Pläne, sonstigen Anlagen etc. Übergabe eines vollständigen Berichtsentwurfes zur Prüfung durch den AG Sofern der Bericht erörterungswürdige Mängel enthält, werden diese im Rahmen einer Besprechung beim AG oder auf der Baustelle durch den AG oder einem von ihm Bevollmächtigten dargestellt Die Teilnahme durch eine verantwortliche Person des AN ist obligatorisch und wird nicht gesondert vergütet. Übergabe von 3 gedruckten, vollständigen Ausfertigungen mit allen Anlagen und eines vollständigen Berichtes mit allen Anlagen auf Datenträger. Die Dateien sind im Rohformat (z.B. doc, xls) und im *.pdf-Format zu übergeben Die Dateien sind dabei entsprechend der Berichtsgliederung eindeutig zu benennen und durch Unterverzeichnisse sinnvoll gegliedert zu übergeben	1,000 psch		.....
	Summe 10.23. Kampfmittelsondierarbeiten			.....
10.70.	Sicherungs- und bauaffine Dienstleistungen			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10.70.0010.	Sicherungsmaßnahmen Vorarbeiten Planung und Durchführung der vorgegebenen Sicherungsmaßnahmen zur Abwendung der Gefahren aus dem Bahnbetrieb bei Arbeiten im Gleisbereich. Umfang der Sicherungsmaßnahmen: alle während der zeitlichen Vorgaben für die Durchführung der Vorarbeiten betroffenen Gleisbereiche.	1,000 psch		.....
10.70.0020.	Sicherungsmaßnahmen Haupt-Bauarbeiten Planung und Durchführung der vorgegebenen Sicherungsmaßnahmen zur Abwendung der Gefahren aus dem Bahnbetrieb bei Arbeiten im Gleisbereich. Umfang der Sicherungsmaßnahmen: alle während der zeitlichen Vorgaben für die Durchführung der Haupt-Bauarbeiten betroffenen Gleisbereiche.	1,000 psch		.....
10.70.0030.	Sicherungsmaßnahmen Nacharbeiten Planung und Durchführung der vorgegebenen Sicherungsmaßnahmen zur Abwendung der Gefahren aus dem Bahnbetrieb bei Arbeiten im Gleisbereich. Umfang der Sicherungsmaßnahmen: alle während der zeitlichen Vorgaben für die Durchführung der Nacharbeiten betroffenen Gleisbereiche.	1,000 psch		.....
10.70.0040.	Sicherungsmaßnahmen Belastungsstopfung Planung und Durchführung der vorgegebenen Sicherungsmaßnahmen zur Abwendung der Gefahren aus dem Bahnbetrieb bei Arbeiten im Gleisbereich. Umfang der Sicherungsmaßnahmen: alle während der zeitlichen Vorgaben für die Durchführung der Belastungsstopfung betroffenen Gleisbereiche.	1,000 psch		.....
10.70.0050.	Signalisierung: Sh2-Signale Schutzhaltssignal (Sh2) als Tages- und Nachtzeichen auf- und abbauen, einschließlich An- und Abtransport, ggf. umsetzen bzw. temporäre Herstellung der Profilverfreiheit, vorhalten, betreiben, ggf. außer- und wieder in Betrieb setzen. Einschl. Betriebsstoffe und Energieversorgung.			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Umfang der Signalisierungsmaßnahme: Signalisierung aller für die Durchführung der Baumaßnahme gesperrten Gleise, während der zeitlichen Vorgaben, in denen Gleissperrungen erforderlich sind.	1,000 psch		.....
10.70.0060.	Signalisierung: Signal EI 6 Signal EL 6 "Halt für Fahrzeuge mit gehobenem Stromabnehmer", rückstrahlend, auf- und abbauen, einschließlich An- und Abtransport, ggf. umsetzen, vorhalten, Umfang der Signalisierungsmaßnahme: Signalisierung aller für die Durchführung der Baumaßnahme erforderlichen Standorte, während der zeitlichen Vorgaben, in denen die Signalisierung erforderlich ist.	1,000 psch		.....
10.70.0070.	Einsatz Bahnerdungsberechtigter Einsatz von Personal als Bahnerdungsberechtigten. Durchführung der Bahnerdungen in dem erforderlichen Umfang, inkl. Nebenkosten und Zuschlägen.	1,000 psch		.....
10.70.0080.	Erdungsbesteck einschl Spannungsprüfer Beistellung der Erdungsbestecke und der Spannungsprüfer. Erdungsbesteck bestehend aus Erdungsstangen zur profilfreien Erdung einschl. Erdungsseile und Spannungsprüfer gemäß VDE 0681 in ausreichender Anzahl.	1,000 psch		.....
10.70.0090.	Einsatz Helfer im Bahnbetrieb Einsatz von Personal als Helfer im Bahnbetrieb. Unterstützung des stationären Personals des AG bei der Durchführung von Zugfahrten. Helfer im Bahnbetrieb, inkl. Nebenkosten und Zuschlägen.	1,000 psch		.....
10.70.0100.	Einsatz Schaltantragsteller Einsatz von Personal als Schaltantragsteller. Beantragen von Schaltungen und Ausführen von Schalthandlungen im Auftrage des AG. Schaltantragsteller, inkl. Nebenkosten und Zuschlägen.	1,000 psch		.....

**iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis**

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

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

Summe 10.70.	Sicherungs- und bauaffine Di...			
--------------	---------------------------------	--	--	-------

Summe 10.	Allgemeine Arbeiten			
-----------	---------------------	--	--	-------

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20.	Bauabschnitt 1: WE W155, 156, 157, 158; GE Gl. 211, 212			
20.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau			
	WE W155, 156, 157, 158			
20.40.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	24,000 St	.....	.....
20.40.0020.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche Weichenendteil ausbauen aufnehmen verfahren lagern zerlegen Fahrbauteile Schwellen verladen Weiche und Weichenendteil ausbauen, Fahrbahn zum Verschrotten trennen, in Teilen aufnehmen, verfahren und zum Zerlegen seitlich lagern, zerlegen, Fahrbauteile und Schwellen getrennt versandfertig verladen, Einzel- und Kleineisenteile sammeln und versandfertig verladen, AN stellt Bahnwagen zur Verladung der Stoffe, Weichenbauform: - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - H.	4,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Ausbauen 4 St Weichengrenzzeichen Ausbauen 4 St Weichengrenzzeichen			
	*** Unterbeschreibung 02 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren und entsorgen			
	*** Unterbeschreibung 03 Transport zur BE-Fläche Transportentfernung bis 1000m, Transport zur BE-Fläche			
	*** Unterbeschreibung 04 Anlagen W155, 156, 157, 158			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

20.40.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Gleisjoch aufnehmen verf. zerl. sort. verladen L 6-15m Gleis jochweise aufnehmen, verfahren, zerlegen und sortieren, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten, zur Bereitstellungsfläche transportieren und abladen, Transportweg bis 1 km, Schienen zum Verschrotten trennen, Schienenlänge über 6 bis 15 m, Kleineisenteile sammeln und versandfertig verladen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, abgerechnet wird die Gleislänge.	60,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Anschlüsse W155, 156, 157, 158			
20.40.0040.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Bettung aufn. laden B 5,4-5,6m D 50-55cm Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche abgebaut, aufnehmen und verladen, auf Bahnwagen im Nachbargleis, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Bearbeitungsbreite über 5,4 bis 5,6 m, Dicke über 50 bis 55 cm, Fahrzeuge stellt der AN.	500,000 m3	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Einschl. der erforderlichen Längs- und Einschl. der erforderlichen Längs- und Quertransporte			
	*** Unterbeschreibung 02 Transport zur BE-Fläche Transport zur BE-Fläch, abladen und nach Haufwerken zur Entsorgung bereitstellen			
	*** Unterbeschreibung 03 Abgerechnet wird nach Abtragprofil Abgerechnet wird nach Abtragprofil			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 04

Anlagen

WE W155, 156, 157, 158 inkl. Anschlussbereiche

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

20.40.0050. Bettung Gleisschotter entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum B 5-6m D 20-25cm

Bettung aus Gleisschotter, aus Kastenkipper Bauart 126, entladen, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Unebenheiten des Oberflächenplanums innerhalb einer Messstrecke von 4 m bis 3 cm, Bearbeitungsbreite über 5 bis 6 m, Dicke über 20 bis 25 cm.

500,000 t

*** Unterbeschreibung 01

Grundsotter bis 4cm unter Unterkante

Grundsotter bis 4cm unter Unterkante neuer Schwelle

*** Unterbeschreibung 02

Einschl. der erforderlichen Längs- und

Einschl. der erforderlichen Längs- und Quertransporte

*** Unterbeschreibung 03

Abgerechnet wird nach Auftragprofil

Abgerechnet wird nach Auftragprofil

*** Unterbeschreibung 04

Anlagen

WE W155, 156, 157, 158

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

20.40.0060. Weiche Weichenendteil einbauen

Weiche und Weichenendteil einbauen, Einzelteile an der Übergabestelle übernehmen, zum Montageplatz transportieren und abladen, montieren, zur Einbaustelle transportieren, auf vorbereitete Bettung setzen und einbauen gemäß Verlegeplan, Förderweg über 450 bis 500 m, einschl. Behandeln der Kleiseisenteile mit Korrosionsschutzmittel während des endgültigen Verspannens, Weichengrenzzeichen liefern und einbauen, Fahrbahn mit Baustellenstößen verlaschen und Notverbinder anbringen, Laschen und Notverbinder zum Schweißen ausbauen, Schienen stellt während der Bauzeit der AN, Einbau: - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - B.

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		4,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen W155, 156, 157, 158			
20.40.0070.	Weichenzunge bearbeiten richten Weichenzunge bearbeiten richten Weichenzunge mit Biegegerät richten, für Weichen mit Abzweigradius R bis 300m, Zungenprüflehre stellt AN	8,000 St	.....	.....
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
20.40.0080.	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 bis 15 m, Anschluss an bestehendes Gleis herstellen, Übergangs- und Passschienen heranschaffen, ablängen, einbauen und verlaschen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN.	60,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Anschlussbereiche Weichen			
	*** Unterbeschreibung 02 Oberbauanordnung Oberbauanordnung s. Vorbemerkung Pkt. 0.1.3.4			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
20.40.0090.	Fahrschiene aus-einbauen Fahrschiene aus- und einbauen, auszubauende Schiene seitlich lagern, einzubauende Schiene seitlich gelagert, Schiene mechanisch trennen, Länge der auszubauenden Schiene über 5 bis 10 m, vor dem Einbau auf Länge mechanisch trennen, Verlegelücken herstellen, Baustellenlaschen einbauen und instand halten, Länge der einzubauenden Schiene über 5 bis 10 m, abgerechnet wird nach Schienenlänge.	12,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 Spurweite Ausbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur) Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur) GE Gl. 211, 212			
20.40.0100.	STLB-Bau: 04/2022 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	8,000 St	.....	.....
20.40.0110.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Gleisjoch aufnehmen verf. zerl. sort. verladen L 6-15m Gleis jochweise aufnehmen, verfahren, zerlegen und sortieren, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten, zur Bereitstellungsfläche transportieren und abladen, Transportweg bis 1 km, Schienen zum Verschrotten trennen, Schienenlänge über 6 bis 15 m, Kleineisenteile sammeln und versandfertig verladen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, abgerechnet wird die Gleislänge.	1.500,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren und entsorgen			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Gl. 211, 212			
20.40.0120.	*** Leitbeschreibung Bettung Bahnkörper aufn. verladen B 3-4 m D 50-55cm Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche abgebaut, maschinell aufnehmen und verladen, auf Bahnwagen des AN im Nachbargleis, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Bearbeitungsbreite über 3 bis 4m, Dicke über 50 bis 55 cm.			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		2.400,000 m3	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Transport zur BE-Fläche Transport zur BE-Fläch, abladen und nach Haufwerken zur Entsorgung bereitstellen			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Gl. 211, 212			
20.40.0130.	*** Leitbeschreibung Bettung Gleisschotter aus Kastenkipper entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum EV2 50MPa B 3-4m D 20-25cm Bettung aus Gleisschotter, aus Kastenkipper Bauart 126 entladen, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Unebenheiten des Oberflächenplanums innerhalb einer Messstrecke von 4 m nicht größer als 3 cm, Verformungsmodul mind. EV2 50 MPa, Bearbeitungsbreite über 3 bis 4 m, Dicke über 20 bis 25 cm.	2.450,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Gl. 211, 212			
20.40.0140.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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.	1.500,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Spurweite Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur)			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 02

Oberbauform

Oberbauform siehe Vorbemerkungen Pkt. 0.1.3.4 Oberbau

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

20.40.0150. Fang-Führungsschiene ausbauen

Fang- und Führungsschiene ausbauen, seitlich lagern, Länge der auszubauenden Schiene über 30 bis 45 m, abgerechnet wird nach Schienenlänge.

40,000 m

*** Unterbeschreibung 01

Fang- und Führungsschiene

Fang- und Führungsschiene ausbauen:

Gl. 211 einseitig

Die Altschienen zum Verschrotten auf eine Länge von max. 6 m thermisch trennen und zur Bereitstellungsfläche transportieren, dort zur Entsorgung durch den AG entladen.

Summe 20.40. Oberbauarbeiten inkl. Rückbau

20.41. Stopf-/Richtarbeiten

STLB-Bau: 04/2022 097

20.41.0010. Bettungsstoff abladen

Bettungsstoff abladen, von Selbstentladewagen, im Baustellenbereich, verteilen.

1.900,000 t

STLB-Bau: 04/2022 097

20.41.0020. 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, die Hebungen nach den Stopfgängen des Gleises dürfen die Werte gemäß Ril 824.2200 nicht überschreiten, Bettungsquerschnitt herstellen, Einschottern des Gleises wird gesondert vergütet.

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1.500,000 m	.....	.....
20.41.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche heben Bettung verdichten 1.Stabil. Verschieb. Vorkopfverd. 2.Stabil. Verschieb. Vorkopfverd. Weiche heben, Bettung verdichten und stabilisieren, Weiche mit Betonschwellen, beim Heben im Bogen bezieht sich das Hebemaß auf den überhöhten Strang, erste Stabilisierung, Schwellenfächer und Schwellen vor Kopf mit Schotter versehen, mit dem Stopf-Richtgang seitlich ausrichten, max. 30 mm Hebung und max. 15 mm Verschiebung je Durchgang, einschl. Vorkopfverdichtung, 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, einschl. Vorkopfverdichtung, die Hebungen nach den Stopfgängen der Weiche dürfen die Werte gemäß Ril 824.2200 nicht überschreiten, Bettungsquerschnitt herstellen, Einschottern der Weiche wird gesondert vergütet, Weichenbauform: - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - B.	4,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
20.41.0040.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	260,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
20.41.0050.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	geringster Hebung an den Hochpunkten, Richtungsfehler bis 2 cm im gleichen Arbeitsgang beseitigen, Bettungsquerschnitt herstellen, - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W154			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
20.41.0060.	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, - EW - 49 - 300 - 1 : 9 - B.	2,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Anlagen W342, 344			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097			
20.41.0070.	Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	65,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097			
20.41.0080.	Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	130,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	Summe 20.41. Stopf-/Richtarbeiten			.....
20.42.	Schweißarbeiten			
	STLB-Bau: 04/2022 097			
20.42.0010.	Schweißwulst mechanisch abarbeiten Schweißwulst mechanisch abarbeiten.	32,000 St	.....	.....
	STLB-Bau: 04/2022 097			
20.42.0020.	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 Kleiseisenteile mit Korrosionsschutzmittel während des endgültigen Verspannens, abgerechnet wird nach Schienenlänge.	3.060,000 m	.....	.....
	STLB-Bau: 04/2025 097			
20.42.0030.	Aluminotherm-Verbindungsschweißung SkV Schiene 54 Schiene 54 Aluminotherm-Verbindungsschweißung in Gleisen und Weichen mit kurzer Vorwärmung (SkV), als schwebender Stoß, Laschen ausbauen, Kleiseisen im Bereich der Schweißung aus- und einbauen sowie verspannen, Zwischenlage aus- und einbauen,			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Vorbereiten und Herstellen der Schweißlücke, Schienenkopf profilgerecht schleifen, Schweißung und Schotterbett säubern, einschl. Schweißzusatzstoffe liefern, Schienenform 54 mit Schienenform 54, alle zugelassenen Schienenzugfestigkeiten.	76,000 St	.....	.....
20.42.0040.	STL B-Bau: 04/2025 097 Aluminotherm-Verbindungsschweißung SkV Schiene 49 Schiene 54 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 49 mit Schienenform 54, alle zugelassenen Schienenzugfestigkeiten.	8,000 St	.....	.....
20.42.0050.	STL B-Bau: 04/2022 097 Zungenvorr. bearbeiten entgraten schleifen Zungenvorrichtung (eine Backenschiene, eine Zunge) neu eingebauter Weiche bearbeiten, entgraten und Überwalzungen entfernen durch Schleifen mit Winkelschleifer und Fächerscheibe, Ausführung nach Inbetriebnahme in Abstimmung mit AG.	8,000 St	.....	.....
20.42.0060.	STL B-Bau: 04/2022 097 Herzstück bearbeiten entgraten schleifen Herzstück neu eingebauter Weiche bearbeiten, entgraten und Überwalzungen entfernen durch Schleifen mit Winkelschleifer und Fächerscheibe, Ausführung nach Inbetriebnahme in Abstimmung mit AG.	4,000 St	.....	.....
20.42.0070.	*** Leitbeschreibung STL B-Bau: 04/2022 097 Isolierstoßverbindung fertigen Isolierstoßverbindung fertigen, Bauart MT verstärkt.	10,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Material stellt AN Material stellt AN			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20.42.0080.	Neuschiene maschinell bearbeiten T 0,3-0,6mm Neuschiene im Gleis maschinell bearbeiten, auf Strecken bis 160 km/h, Abtragtiefe über 0,3 bis 0,6 mm, Abrechnung nach Gleislänge.	3.000,000 m	.....	.....
20.42.0090.	Neuschiene maschinell bearbeiten T 0,3-0,6mm Neuschiene der Weiche maschinell bearbeiten, auf Strecken bis 160 km/h, Abtragtiefe über 0,3 bis 0,6 mm, Abrechnung nach Stück Weiche.	4,000 St	.....	.....
Summe 20.42. Schweißarbeiten				.....
20.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit			
20.44.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Bettungsstoff abladen Bettungsstoff abladen, von Selbstentladewagen, im Baustellenbereich, verteilen.	50,000 t	.....	.....
20.44.0020.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	260,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
20.44.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - B.			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		4,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
20.44.0040.	STLB-Bau: 04/2022 097 Gleisrtg Verschiebew. Längsh. Hebew. 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.	1.500,000 m	.....	.....
20.44.0050.	STLB-Bau: 04/2022 097 Gleis stopfen richten verdichten angeschriebene Werte Stopf-Richtmaschine Gleis stopfen, richten und verdichten, nach angeschriebenen Werten, mit kombinierter Stopf-Richtmaschine, Schwellen im Bereich behindernder Anlagen (Kontakte, Indusimagnete) mit Kraftstopfer stopfen, Hebe- und Verschiebemaße sind angeschrieben, Bettungsquerschnitt herstellen.	1.500,000 m	.....	.....
20.44.0060.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W154			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20.44.0070.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - EW - 49 - 300 - 1 : 9 - B.	2,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Anlagen W342, 344			
20.44.0080.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	65,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	130,000 m	.....	.....
20.44.0090.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	130,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	130,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
20.44.0100.	Schraubverbind. überprüfen verspannen Nenn-Andrehmomente von waagerechten Schraubverbindungen (M27) je Weiche überprüfen und verspannen RiL 824.3430Z01	1,000 psch		.....
20.44.0110.	Kosten bei Absage Belastungsstopfgang Kosten bei Absage des Belastungsstopfganges mit weniger als 3 Tage vor Ausführung. Mit der Planungspauschale sind alle entstehenden Kosten erfasst, die aus der kurzfristigen Absage entstehen. Absagen größer/ gleich 3 Tagen vor Ausführung werden kostenneutral durchgeführt.	1,000 psch		.....
Summe 20.44.	Stopfgang nach techn. Notwe...			.....
Summe 20.	Bauabschnitt 1: WE W155, 15...			.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30.	Bauabschnitt 2: WE W120, 121, 122, 124, 125; GE Wverb. W122-124			
30.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau			
30.40.0010.	STL B-Bau: 04/2022 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	14,000 St	.....	.....
30.40.0020.	*** Leitbeschreibung STL B-Bau: 04/2025 097 Weiche Weichenendteil ausbauen aufnehmen verfahren lagern zerlegen Fahrbahnteile Schwellen verladen Weiche und Weichenendteil ausbauen, Fahrbahn zum Verschrotten trennen, in Teilen aufnehmen, verfahren und zum Zerlegen seitlich lagern, zerlegen, Fahrbahnteile und Schwellen getrennt versandfertig verladen, Einzel- und Kleiseisenteile sammeln und versandfertig verladen, AN stellt Bahnwagen zur Verladung der Stoffe, Weichenbauform: - EW - 54 - 500 - 1 : 12 - H.	3,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Ausbauen 3 St Weichengrenzzeichen Ausbauen 3 St Weichengrenzzeichen			
	*** Unterbeschreibung 02 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren und entsorgen			
	*** Unterbeschreibung 03 Transport zur BE-Fläche Transportentfernung bis 1000m, Transport zur BE-Fläche			
	*** Unterbeschreibung 04 Anlagen W120, 121, 122			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

30.40.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche Weichenendteil ausbauen aufnehmen verfahren lagern zerlegen Fahrbahnteile Schwellen verladen Weiche und Weichenendteil ausbauen, Fahrbahn zum Verschrotten trennen, in Teilen aufnehmen, verfahren und zum Zerlegen seitlich lagern, zerlegen, Fahrbahnteile und Schwellen getrennt versandfertig verladen, Einzel- und Kleineisenteile sammeln und versandfertig verladen, AN stellt Bahnwagen zur Verladung der Stoffe, Weichenbauform: - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - H.	2,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Ausbauen 2 St Weichengrenzzeichen Ausbauen 2 St Weichengrenzzeichen			
	*** Unterbeschreibung 02 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren und entsorgen			
	*** Unterbeschreibung 03 Transport zur BE-Fläche Transportentfernung bis 1000m, Transport zur BE-Fläche			
30.40.0040.	*** Unterbeschreibung 04 Anlagen W124, 125			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Gleisjoch aufnehmen verf. zerl. sort. verladen L 6-15m Gleis jochweise aufnehmen, verfahren, zerlegen und sortieren, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten, zur Bereitstellungsfläche transportieren und abladen, Transportweg bis 1 km, Schienen zum Verschrotten trennen, Schienenlänge über 6 bis 15 m, Kleineisenteile sammeln und versandfertig verladen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, abgerechnet wird die Gleislänge.	5,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Anschlüsse W120, 121, 122, 124, 125			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
30.40.0050.	Bettung aufn. laden B 5,4-5,6m D 50-55cm Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche abgebaut, aufnehmen und verladen, auf Bahnwagen im Nachbargleis, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Bearbeitungsbreite über 5,4 bis 5,6 m, Dicke über 50 bis 55 cm, Fahrzeuge stellt der AN.	550,000 m3	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Einschl. der erforderlichen Längs- und Einschl. der erforderlichen Längs- und Quertransporte			
	*** Unterbeschreibung 02 Transport zur BE-Fläche Transport zur BE-Fläch, abladen und nach Haufwerken zur Entsorgung bereitstellen			
	*** Unterbeschreibung 03 Abgerechnet wird nach Abtragprofil Abgerechnet wird nach Abtragprofil			
	*** Unterbeschreibung 04 Anlagen WE W120, 121, 122, 124, 125 inkl. Anschlussbereiche			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
30.40.0060.	Bettung Gleisschotter entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum B 5-6m D 20-25cm Bettung aus Gleisschotter, aus Kastenkipper Bauart 126, entladen, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Unebenheiten des Oberflächenplanums innerhalb einer			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Messstrecke von 4 m bis 3 cm, Bearbeitungsbreite über 5 bis 6 m, Dicke über 20 bis 25 cm.	550,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte neuer Schwelle			
	*** Unterbeschreibung 02 Einschl. der erforderlichen Längs- und Einschl. der erforderlichen Längs- und Quertransporte			
	*** Unterbeschreibung 03 Abgerechnet wird nach Auftragprofil Abgerechnet wird nach Auftragprofil			
	*** Unterbeschreibung 04 Anlagen WE W120, 121, 122, 124, 125			
30.40.0070.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche Weichenendteil einbauen Weiche und Weichenendteil einbauen, Einzelteile an der Übergabestelle übernehmen, zum Montageplatz transportieren und abladen, montieren, zur Einbaustelle transportieren, auf vorbereitete Bettung setzen und einbauen gemäß Verlegeplan, Förderweg über 450 bis 500 m, einschl. Behandeln der Kleiseisenteile mit Korrosionsschutzmittel während des endgültigen Verspannens, Weichengrenzzeichen liefern und einbauen, Fahrbahn mit Baustellenstößen verlaschen und Notverbinder anbringen, Laschen und Notverbinder zum Schweißen ausbauen, Schienen stellt während der Bauzeit der AN, Einbau: - EW - 54 - 500 - 1 : 12 - B.	3,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen W120, 121, 122, 124, 125			
30.40.0080.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche Weichenendteil einbauen Weiche und Weichenendteil einbauen, Einzelteile an der Übergabestelle übernehmen, zum Montageplatz transportieren			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	und abladen, montieren, zur Einbaustelle transportieren, auf vorbereitete Bettung setzen und einbauen gemäß Verlegeplan, Förderweg über 450 bis 500 m, einschl. Behandeln der Kleineisenteile mit Korrosionsschutzmittel während des endgültigen Verspannens, Weichengrenzzeichen liefern und einbauen, Fahrbahn mit Baustellenstößen verlaschen und Notverbinder anbringen, Laschen und Notverbinder zum Schweißen ausbauen, Schienen stellt während der Bauzeit der AN, Einbau: - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - B.	2,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen W120, 121, 122, 124, 125			
30.40.0090.	Weichenzunge bearbeiten richten Weichenzunge bearbeiten richten Weichenzunge mit Biegegerät richten, für Weichen mit Abzweigradius R bis 300m und R bis 500m, Zungenprüflehre stellt AN	10,000 St	.....	.....
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
30.40.0100.	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 bis 15 m, Anschluss an bestehendes Gleis herstellen, Übergangs- und Passschienen heranschaffen, ablängen, einbauen und verlaschen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN.	5,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Anschlussbereiche Weichen			
	*** Unterbeschreibung 02 Oberbauanordnung Oberbauanordnung s. Vorbemerkung Pkt. 0.1.3.4			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30.40.0110.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Fahrschiene aus-einbauen Fahrschiene aus- und einbauen, auszubauende Schiene seitlich lagern, einzubauende Schiene seitlich gelagert, Schiene mechanisch trennen, Länge der auszubauenden Schiene über 5 bis 10 m, vor dem Einbau auf Länge mechanisch trennen, Verlegelücken herstellen, Baustellenlaschen einbauen und instand halten, Länge der einzubauenden Schiene über 5 bis 10 m, abgerechnet wird nach Schienenlänge.	21,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Spurweite Ausbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur) Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur) GE Wverb. W122-124			
30.40.0120.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Gleisjoch aufnehmen verf. zerl. sort. verladen L 6-15m Gleis jochweise aufnehmen, verfahren, zerlegen und sortieren, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten, zur Bereitstellungsfläche transportieren und abladen, Transportweg bis 1 km, Schienen zum Verschrotten trennen, Schienenlänge über 6 bis 15 m, Kleiseisenteile sammeln und versandfertig verladen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, abgerechnet wird die Gleislänge.	40,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Weichenverbindung W122-124			
30.40.0130.	*** Leitbeschreibung Bettung Bahnkörper aufn. verladen B 3-4m D 50-55c m Bettung auf dem Bahnkörper , Gleis/Weiche abgebaut, maschinell aufnehmen und verladen, auf Bahnwagen des AN			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	im Nachbargleis, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Bearbeitungsbreite über 3 bis 4m, Dicke über 50 bis 55 cm.	60,000 m3	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Transport zur BE-Fläche Transport zur BE-Fläch, abladen und nach Haufwerken zur Entsorgung bereitstellen			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Weichenverbindung W122-124			
30.40.0140.	*** Leitbeschreibung Bettung Gleisschotter aus Kastenkipper entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum EV2 50MPa B 3-4m D 20-25cm Bettung aus Gleisschotter, aus Kastenkipper Bauart 126 entladen, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Unebenheiten des Oberflächenplanums innerhalb einer Messstrecke von 4 m nicht größer als 3 cm, Verformungsmodul mind. EV2 50 MPa, Bearbeitungsbreite über 3 bis 4 m, Dicke über 20 bis 25 cm.	60,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Weichenverbindung W122-124			
30.40.0150.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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.	40,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 01

Spurweite

Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur)

*** Unterbeschreibung 02

Oberbauform

Oberbauform siehe Vorbemerkungen Pkt. 0.1.3.4 Oberbau

Summe 30.40. Oberbauarbeiten inkl. Rückbau

30.41. Stopf-/Richtarbeiten

STLB-Bau: 04/2022 097

30.41.0010. Bettungsstoff abladen

Bettungsstoff abladen, von Selbstentladewagen, im Baustellenbereich, verteilen.

450,000 t

STLB-Bau: 04/2022 097

**30.41.0020. 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, die Hebungen nach den Stopfgängen des Gleises dürfen die Werte gemäß Ril 824.2200 nicht überschreiten, Bettungsquerschnitt herstellen, Einschottern des Gleises wird gesondert vergütet.

40,000 m

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

**30.41.0030. Weiche heben Bettung verdichten 1.Stabil. Verschieb.
 Vorkopfverd. 2.Stabil. Verschieb. Vorkopfverd.**

Weiche heben, Bettung verdichten und stabilisieren, Weiche mit Betonschwellen, beim Heben im Bogen bezieht sich das Hebemaß auf den überhöhten Strang, erste Stabilisierung, Schwellenfächer und Schwellen vor Kopf mit Schotter versehen, mit dem Stopf-Richtgang seitlich ausrichten, max. 30 mm Hebung und max. 15 mm Verschiebung je Durchgang, einschl. Vorkopfverdichtung,

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	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, einschl. Vorkopfverdichtung, die Hebungen nach den Stopfgängen der Weiche dürfen die Werte gemäß Ril 824.2200 nicht überschreiten, Bettungsquerschnitt herstellen, Einschottern der Weiche wird gesondert vergütet, Weichenbauform: - EW - 54 - 500 - 1 : 12 - B.	3,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
30.41.0040.	Weiche heben Bettung verdichten 1.Stabil. Verschieb. Vorkopfverd. 2.Stabil. Verschieb. Vorkopfverd. Weiche heben, Bettung verdichten und stabilisieren, Weiche mit Betonschwellen, beim Heben im Bogen bezieht sich das Hebemaß auf den überhöhten Strang, erste Stabilisierung, Schwellenfächer und Schwellen vor Kopf mit Schotter versehen, mit dem Stopf-Richtgang seitlich ausrichten, max. 30 mm Hebung und max. 15 mm Verschiebung je Durchgang, einschl. Vorkopfverdichtung, 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, einschl. Vorkopfverdichtung, die Hebungen nach den Stopfgängen der Weiche dürfen die Werte gemäß Ril 824.2200 nicht überschreiten, Bettungsquerschnitt herstellen, Einschottern der Weiche wird gesondert vergütet, Weichenbauform: - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - B.	2,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
30.41.0050.	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, - EW - 49 - 500 - 1 : 12 - B.			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W126			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
30.41.0060.	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, - EW - 54 - 190 - 1 : 7,5 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlagen W139			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097			
30.41.0070.	Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	82,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30.41.0080.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	51,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
30.41.0090.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	376,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
Summe 30.41. Stopf-/Richtarbeiten				.....
30.42.	Schweißarbeiten			
30.42.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Schweißwulst mechanisch abarbeiten Schweißwulst mechanisch abarbeiten.	14,000 St	.....	.....
30.42.0020.	STLB-Bau: 04/2022 097 Spannungsausgleich Schienen längen Wärmegeräte Spannungsausgleich, Schienen längen mit Wärmegeräten des AN, Verspanntemperatur auf Solltemperatur, Lücke für Längenänderung herstellen und Winkellage der			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Schwellen berichtigen, einschl. Behandeln der Kleineisenteile mit Korrosionsschutzmittel während des endgültigen Verspannens, abgerechnet wird nach Schienenlänge.	45,000 m	.....	.....
30.42.0030.	STLB-Bau: 04/2025 097 Aluminotherm-Verbindungsschweißung SkV Schiene 54 Schiene 54 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.	68,000 St	.....	.....
30.42.0040.	STLB-Bau: 04/2025 097 Aluminotherm-Verbindungsschweißung SkV Schiene 54 Schiene 49 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 49, alle zugelassenen Schienenzugfestigkeiten.	2,000 St	.....	.....
30.42.0050.	STLB-Bau: 04/2022 097 Neuschiene maschinell bearbeiten T 0,3-0,6mm Neuschiene im Gleis maschinell bearbeiten, auf Strecken bis 160 km/h, Abtragtiefe über 0,3 bis 0,6 mm, Abrechnung nach Gleislänge.	40,000 m	.....	.....
30.42.0060.	Neuschiene maschinell bearbeiten T 0,3-0,6mm Neuschiene der Weiche maschinell bearbeiten, auf Strecken bis 160 km/h, Abtragtiefe über 0,3 bis 0,6 mm, Abrechnung nach Stück Weiche.	5,000 St	.....	.....
Summe 30.42. Schweißarbeiten				.....
30.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30.44.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Bettungsstoff abladen Bettungsstoff abladen, von Selbstentladewagen, im Baustellenbereich, verteilen.	50,000 t	.....	.....
30.44.0020.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	376,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
30.44.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - EW - 54 - 500 - 1 : 12 - B.	3,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
30.44.0040.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - EW - 54 - 300 - 1 : 9 - B.			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		2,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
30.44.0050.	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, - EW - 49 - 500 - 1 : 12 - B.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W126			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
30.44.0060.	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, - EW - 54 - 190 - 1 : 7,5 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlagen W139			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30.44.0070.	*** Leitbeschreibung STL-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	82,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
30.44.0080.	*** Leitbeschreibung STL-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	51,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
30.44.0090.	STL-Bau: 04/2022 097 Gleis stopfen richten verdichten angeschriebene Werte Stopf-Richtmaschine Gleis stopfen, richten und verdichten, nach angeschriebenen Werten, mit kombinierter Stopf-Richtmaschine, Schwellen im Bereich behindernder Anlagen (Kontakte, Indusimagnete) mit Kraftstopfer stopfen, Hebe- und Verschiebemaße sind angeschrieben, Bettungsquerschnitt herstellen.	40,000 m	.....	.....
30.44.0100.	Schraubverbind. überprüfen verspannen Nenn-Andrehmomente von waagerechten Schraubverbindungen (M27) je Weiche überprüfen und verspannen RiL 824.3430Z01			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 psch		.....
30.44.0110.	STL B-Bau: 04/2022 097 Gleisrtg Verschiebew. Längsh. Hebew. 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.	40,000 m	.....	.....
30.44.0120.	Kosten bei Absage Belastungsstopfgang Kosten bei Absage des Belastungsstopfganges mit weniger als 3 Tage vor Ausführung. Mit der Planungspauschale sind alle entstehenden Kosten erfasst, die aus der kurzfristigen Absage entstehen. Absagen größer/ gleich 3 Tagen vor Ausführung werden kostenneutral durchgeführt.	1,000 psch		.....
Summe 30.44.	Stopfgang nach techn. Notwe...			.....
Summe 30.	Bauabschnitt 2: WE W120, 12...			.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40.	Bauabschnitt 3: WE W318, 319; GE Gl. 202, 203, 231 inkl. Prb., 252			
40.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau			
40.40.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	4,000 St	.....	.....
40.40.0020.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche Weichenendteil ausbauen aufnehmen verfahren lagern zerlegen Fahrbahnteile Schwellen verladen Weiche und Weichenendteil ausbauen, Fahrbahn zum Verschrotten trennen, in Teilen aufnehmen, verfahren und zum Zerlegen seitlich lagern, zerlegen, Fahrbahnteile und Schwellen getrennt versandfertig verladen, Einzel- und Kleiseisenteile sammeln und versandfertig verladen, AN stellt Bahnwagen zur Verladung der Stoffe, Weichenbauform: - EW - 54 - 190 - 1 : 9 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Ausbauen 1 St Weichengrenzzeichen Ausbauen 1 St Weichengrenzzeichen			
	*** Unterbeschreibung 02 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren und entsorgen			
	*** Unterbeschreibung 03 Transport zur BE-Fläche Transportentfernung bis 1000m, Transport zur BE-Fläche			
	*** Unterbeschreibung 04 Anlagen W318			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

40.40.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche Weichenendteil ausbauen aufnehmen verfahren lagern zerlegen Fahrbahnteile Schwellen verladen Weiche und Weichenendteil ausbauen, Fahrbahn zum Verschrotten trennen, in Teilen aufnehmen, verfahren und zum Zerlegen seitlich lagern, zerlegen, Fahrbahnteile und Schwellen getrennt versandfertig verladen, Einzel- und Kleineisenteile sammeln und versandfertig verladen, AN stellt Bahnwagen zur Verladung der Stoffe, Weichenbauform: - ABW - 54 - 300 - 1 : 9 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Ausbauen 1 St Weichengrenzzeichen Ausbauen 1 St Weichengrenzzeichen			
	*** Unterbeschreibung 02 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren und entsorgen			
	*** Unterbeschreibung 03 Transport zur BE-Fläche Transportentfernung bis 1000m, Transport zur BE-Fläche			
40.40.0040.	*** Unterbeschreibung 04 Anlagen W319			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Gleisjoch aufnehmen verf. zerl. sort. verladen L 6-15m Gleis jochweise aufnehmen, verfahren, zerlegen und sortieren, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten, zur Bereitstellungsfläche transportieren und abladen, Transportweg bis 1 km, Schienen zum Verschrotten trennen, Schienenlänge über 6 bis 15 m, Kleineisenteile sammeln und versandfertig verladen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, abgerechnet wird die Gleislänge.	20,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 01

einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln

einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren

*** Unterbeschreibung 02

Anlagen

Anschlüsse W318, 319

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

40.40.0050.

Bettung aufn. laden B 5,4-5,6m D 50-55cm

Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche abgebaut, aufnehmen und verladen, auf Bahnwagen im Nachbargleis, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Bearbeitungsbreite über 5,4 bis 5,6 m, Dicke über 50 bis 55 cm.

250,000 m3

*** Unterbeschreibung 01

Einschl. der erforderlichen Längs- und

Einschl. der erforderlichen Längs- und Quertransporte

*** Unterbeschreibung 02

Abgerechnet wird nach Abtragprofil

Abgerechnet wird nach Abtragprofil

*** Unterbeschreibung 03

Anlagen

WE W318, 319 inkl. Anschlussbereiche

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

40.40.0060.

Bettung Gleisschotter entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum B 5-6m D 20-25cm

Bettung aus Gleisschotter, aus Kastenkipper Bauart 126, entladen, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Unebenheiten des Oberflächenplanums innerhalb einer Messstrecke von 4 m bis 3 cm, Bearbeitungsbreite über 5 bis 6 m, Dicke über 20 bis 25 cm.

250,000 t

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 01

Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte

Grundsotter bis 4cm unter Unterkannte neuer Schwelle

*** Unterbeschreibung 02

Einschl. der erforderlichen Längs- und

Einschl. der erforderlichen Längs- und Quertransporte

*** Unterbeschreibung 03

Abgerechnet wird nach Auftragprofil

Abgerechnet wird nach Auftragprofil

*** Unterbeschreibung 04

Anlagen

WE W318, 319

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

40.40.0070.

Weiche Weichenendteil einbauen

Weiche und Weichenendteil einbauen, Einzelteile an der Übergabestelle übernehmen, zum Montageplatz transportieren und abladen, montieren, zur Einbaustelle transportieren, auf vorbereitete Bettung setzen und einbauen gemäß Verlegeplan, Förderweg über 450 bis 500 m, einschl. Behandeln der Kleiseisenteile mit Korrosionsschutzmittel während des endgültigen Verspannens, Weichengrenzzeichen liefern und einbauen, Fahrbahn mit Baustellenstößen verlaschen und Notverbinder anbringen, Laschen und Notverbinder zum Schweißen ausbauen, Schienen stellt während der Bauzeit der AN,

Einbau: - EW - 54 - 190 - 1 : 9 - B.

1,000 St

*** Unterbeschreibung 01

Anlagen

W318

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

40.40.0080.

Weiche Weichenendteil einbauen

Weiche und Weichenendteil einbauen, Einzelteile an der Übergabestelle übernehmen, zum Montageplatz transportieren und abladen, montieren, zur Einbaustelle transportieren, auf vorbereitete Bettung setzen und einbauen gemäß Verlegeplan, Förderweg über 450 bis 500 m, einschl. Behandeln der Kleiseisenteile mit Korrosionsschutzmittel während des

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	endgültigen Verspannens, Weichengrenzzeichen liefern und einbauen, Fahrbahn mit Baustellenstößen verlaschen und Notverbinder anbringen, Laschen und Notverbinder zum Schweißen ausbauen, Schienen stellt während der Bauzeit der AN, Einbau: - ABW - 54 - 300 - 1 : 9 - B.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen W319			
40.40.0090.	Weichenzunge bearbeiten richten Weichenzunge bearbeiten richten Weichenzunge mit Biegegerät richten, für Weichen mit Abzweigradius R bis 190 und R bis 300m, Zungenprüflehre stellt AN	4,000 St	.....	.....
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
40.40.0100.	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 bis 15 m, Anschluss an bestehendes Gleis herstellen, Übergangs- und Passschienen heranschaffen, ablängen, einbauen und verlaschen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN.	20,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Anschlussbereiche Weichen			
	*** Unterbeschreibung 02 Oberbauanordnung Oberbauanordnung s. Vorbemerkung Pkt. 0.1.3.4			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097			
40.40.0110.	Fahrschiene aus- einbauen Fahrschiene aus- und einbauen, auszubauende Schiene seitlich lagern, einzubauende Schiene seitlich gelagert, Schiene mechanisch trennen, Länge der			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	auszubauenden Schiene über 10 bis 15 m, vor dem Einbau auf Länge mechanisch trennen, Verlegelücken herstellen, Baustellenlaschen einbauen und instand halten, Länge der einzubauenden Schiene über 20 bis 30 m, abgerechnet wird nach Schienenlänge. 6,000 m *** Unterbeschreibung 01 Spurweite Ausbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur) Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur) GE Gl. 202, 203			
40.40.0120.	STLB-Bau: 04/2022 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte. 6,000 St *** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
40.40.0130.	Gleisjoch aufnehmen verf. zerl. sort. verladen L 6-15m Gleis jochweise aufnehmen, verfahren, zerlegen und sortieren, versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten, zur Bereitstellungsfläche transportieren und abladen, Transportweg bis 1 km, Schienen zum Verschrotten trennen, Schienenlänge über 6 bis 15 m, Kleineisenteile sammeln und versandfertig verladen, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN, abgerechnet wird die Gleislänge. 1.210,000 m *** Unterbeschreibung 01 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren *** Unterbeschreibung 02 Anlagen Gl. 202, 203 *** Leitbeschreibung			
40.40.0140.	Bettung Bahnkörper aufn. verladen B 3-4 m D 50-55cm Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche abgebaut, maschinell aufnehmen und verladen, auf			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bahnwagen des AN im Nachbargleis, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Bearbeitungsbreite über 3 bis 4m, Dicke über 50 bis 55 cm.	2.000,000 m3	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Transport zur BE-Fläche Transport zur BE-Fläch, abladen und nach Haufwerken zur Entsorgung bereitstellen			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Gl. 202, 203			
40.40.0150.	*** Leitbeschreibung Bettung Gleisschotter aus Kastenkipper entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum EV2 50MPa B 3-4m D 20-25cm Bettung aus Gleisschotter, aus Kastenkipper Bauart 126 entladen, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Unebenheiten des Oberflächenplanums innerhalb einer Messstrecke von 4 m nicht größer als 3 cm, Verformungsmodul mind. EV2 50 MPa, Bearbeitungsbreite über 3 bis 4 m, Dicke über 20 bis 25 cm.	2.000,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Gl. 202, 203			
40.40.0160.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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.	1.210,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 Spurweite Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur)			
	*** Unterbeschreibung 02 Oberbauform Oberbauform siehe Vorbemerkungen Pkt. 0.1.3.4 Oberbau			
	GE Gl. 231, 252			
40.40.0170.	STLB-Bau: 04/2022 097 Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.	2,000 St	.....	.....
40.40.0180.	Gleissperre ausbauen Gleissperre aus Holzschwelle fachgerecht ausbauen	1,000 St	.....	.....
40.40.0190.	*** Leitbeschreibung Schiene lösen aufnehmen Schiene von den Schwellen lösen und aufnehmen, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten, Schienen zum Verschrotten trennen, Kleineisenteile sammeln, sortieren und versandfertig verladen auf Bahnwagen des AN, Schienenlänge über 6 bis 10 m, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN. Abgerechnet wird nach Schienenlänge	595,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortiert			
	*** Unterbeschreibung 02 Schienen aufladen transp. abladen Bereitstellung der Wagen am Tarifpunkt Bahnwagen sind versandfertig am Tarifpunkt zu übergeben			
	*** Unterbeschreibung 03 Anlagen Gl. 231, 252			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40.40.0200.	*** Leitbeschreibung Schwelle aufnehmen verladen Schwelle aus dem Gleisbett aufnehmen, getrennt sortiert und versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten.	1.322,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Bereitstellung der Wagen am Tarifpunkt Bereitstellung der Wagen am Tarifpunkt Bahnwagen sind versandfertig am Tarifpunkt zu übergeben			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Gl. 231, 252			
40.40.0210.	*** Leitbeschreibung Bettung Bahnkörper aufn. verladen B 3-4 m D 50-55cm Bettung auf dem Bahnkörper , Gleis/Weiche abgebaut, maschinell aufnehmen und verladen, auf Bahnwagen des AN im Nachbargleis, freigelegte Unterbaukrone ebnen und verdichten, Bearbeitungsbreite über 3 bis 4m, Dicke über 50 bis 45 cm.	600,000 m3	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Transport zur BE-Fläche Transport zur BE-Fläch, abladen und nach Haufwerken zur Entsorgung bereitstellen			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlagen Gl. 231, 252			
40.40.0220.	*** Leitbeschreibung Bettung Gleisschotter aus Kastenkipper entladen einbauen verd. Einbau Verlegeplanum EV2 50MPa B 3-4m D 20-25cm Bettung aus Gleisschotter, aus Kastenkipper Bauart 126 entladen, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte eine Vertiefung (Mittellrinne) herstellen, als Verlegeplanum, Unebenheiten des Oberflächenplanums innerhalb einer Messstrecke von 4 m nicht größer als 3 cm, Verformungsmodul mind. EV2 50 MPa, Bearbeitungsbreite über 3 bis 4 m, Dicke			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	über 20 bis 25 cm.	600,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Anlagen Gl. 231, 252			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097			
40.40.0230.	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.	595,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Spurweite Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur)			
	*** Unterbeschreibung 02 Oberbauform Oberbauform siehe Vorbemerkungen Pkt. 0.1.3.4 Oberbau			
40.40.0240.	Gleissperre einbauen Gleissperre auf Betonschwelle B70 fachgerecht einbauen	1,000 St	.....	.....
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097			
40.40.0250.	Fahrschiene aus- einbauen Fahrschiene aus- und einbauen, auszubauende Schiene seitlich lagern, einzubauende Schiene seitlich gelagert, Schiene mechanisch trennen, Länge der auszubauenden Schiene über 10 bis 15 m, vor dem Einbau auf Länge mechanisch trennen, Verlegelücken herstellen, Baustellenlaschen einbauen und instand halten, Länge der einzubauenden Schiene über 20 bis 30 m, abgerechnet wird nach Schienenlänge.	6,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 01

Spurweite

Ausbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur)

Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur)

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 10/2023 097

40.40.0260. Fang-Führungsschiene ausbauen

Fang- und Führungsschiene ausbauen, seitlich lagern, Länge der auszubauenden Schiene über 20 bis 30 m, einschl.

Verziehen über 10 bis 20 m, abgerechnet wird nach Schienenlänge.

100,000 m

*** Unterbeschreibung 01

Fang- und Führungsschiene

Fang- und Führungsschiene ausbauen:

Gl. 202, 203, 231

Die Altschienen zum Verschrotten auf eine Länge von max. 6 m thermisch trennen und zur Bereitstellungsfläche transportieren, dort zur Entsorgung durch den AG entladen.

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

40.40.0270. Fang-Führungsschiene einbauen

Fang- und Führungsschiene einbauen, seitlich gelagert, vor dem Einbau auf Länge mechanisch trennen, Länge der einzubauenden Schiene über 20 bis 30 m, einschl. Verziehen über 20 bis 30 m, abgerechnet wird nach Schienenlänge, Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur), Schienenform 54.

25,000 m

*** Unterbeschreibung 01

Fang- und Führungsschiene

Fang- und Führungsschiene einbauen:

Gl. 231 einseitig

Schiene S54

Einzubauende Schutzschienen aus Rückgewinnung der Altschienen des Gleisumbaues der Schienenform S 54, gem. Zeichnungsnummer log 54.06.0061 und Ril 820.2040A05, einschl. Verfahren innerhalb der Baustelle zum Einbauort

*** Leitbeschreibung

40.40.0280. Bremsprellbock ausbauen

Bremsprellbock ausbauen, mit Bremseinrichtung mit 2 Bremsselementen.

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Prellbock verschrotten Prellbock zum Verschrotten trennen, in Teilen aufnehmen, verfahren auf Bahnwagen des AN, zur Bereitstellungsfläche transportieren und zerlegen.			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Prellbock Gl. 231			
40.40.0290.	*** Leitbeschreibung Bremsprellbock einbauen Bremsprellbock einbauen	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Lieferung/ Ausführung Prellbock Lieferung/ Ausführung Prellbock Bremsprellbock Lieferung durch AG, Prellbock Typ 10 Einbau Gleisabschluss Gl. 231 gem. Trassierung Beistellung des Prellbocks durch AG			
40.40.0300.	*** Leitbeschreibung Alten Randweg abbrechen Alten Randweg abbrechen	110,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Vorhandenen Randweg aus Asphalt abbrechen Vorhandenen Randweg aus Asphalt abbrechen und entsorgen			
40.40.0310.	Vorhandene Strailplatten und Frostschutz aus-und einbauen Vorhandene Strailplatten und Frostschutz für die Gleiserneuerung ausbauen und nach dem Umbau wieder einbauen	1,000 psch	.....	.....
	Summe 40.40. Oberbauarbeiten inkl. Rückbau			.....
40.41.	Stopf-/Richtarbeiten			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40.41.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Bettungsstoff abladen Bettungsstoff abladen, von Selbstentladewagen, im Baustellenbereich, verteilen.	2.550,000 t	.....	.....
40.41.0020.	STLB-Bau: 04/2022 097 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, die Hebungen nach den Stopfgängen des Gleises dürfen die Werte gemäß Ril 824.2200 nicht überschreiten, Bettungsquerschnitt herstellen, Einschottern des Gleises wird gesondert vergütet.	1.805,000 m	.....	.....
40.41.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche heben Bettung verdichten 1.Stabil. Verschieb. Vorkopfverd. 2.Stabil. Verschieb. Vorkopfverd. Weiche heben, Bettung verdichten und stabilisieren, Weiche mit Betonschwellen, beim Heben im Bogen bezieht sich das Hebemaß auf den überhöhten Strang, erste Stabilisierung, Schwellenfächer und Schwellen vor Kopf mit Schotter versehen, mit dem Stopf-Richtgang seitlich ausrichten, max. 30 mm Hebung und max. 15 mm Verschiebung je Durchgang, einschl. Vorkopfverdichtung, 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, einschl. Vorkopfverdichtung, die Hebungen nach den Stopfgängen der Weiche dürfen die Werte gemäß Ril 824.2200 nicht überschreiten, Bettungsquerschnitt herstellen, Einschottern der Weiche wird gesondert vergütet, Weichenbauform: - EW - 54 - 190 - 1 : 9 - B.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

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

40.41.0040.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche heben Bettung verdichten 1.Stabil. Verschieb. Vorkopfverd. 2.Stabil. Verschieb. Vorkopfverd. Weiche heben, Bettung verdichten und stabilisieren, Weiche mit Betonschwellen, beim Heben im Bogen bezieht sich das Hebemaß auf den überhöhten Strang, erste Stabilisierung, Schwellenfächer und Schwellen vor Kopf mit Schotter versehen, mit dem Stopf-Richtgang seitlich ausrichten, max. 30 mm Hebung und max. 15 mm Verschiebung je Durchgang, einschl. Vorkopfverdichtung, 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, einschl. Vorkopfverdichtung, die Hebungen nach den Stopfgängen der Weiche dürfen die Werte gemäß Ril 824.2200 nicht überschreiten, Bettungsquerschnitt herstellen, Einschottern der Weiche wird gesondert vergütet, Weichenbauform: - ABW - 54 - 300 - 1 : 9 - B.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
40.41.0050.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - ABW - 49 - 500 - 1 : 12 - B.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W127			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40.41.0060.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - EW - 54 - 190 - 1 : 7,5 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlagen W128			
40.41.0070.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	82,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	51,000 m	.....	.....
40.41.0080.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	51,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	51,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
40.41.0090.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - DKW - 54 - 190 - 1 : 9 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlagen W317			
40.41.0100.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	104,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
40.41.0110.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschriften, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	118,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	Summe 40.41. Stopf-/Richtarbeiten			.....
40.42.	Schweißarbeiten			
40.42.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Schweißwulst mechanisch abarbeiten Schweißwulst mechanisch abarbeiten.	12,000 St	.....	.....
40.42.0020.	STLB-Bau: 04/2022 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.	1.825,000 m	.....	.....
40.42.0030.	STLB-Bau: 04/2025 097 Aluminotherm-Verbindungsschweißung SkV Schiene 54 Schiene 54 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.	56,000 St	.....	.....
40.42.0040.	STLB-Bau: 04/2025 097 Aluminotherm-Verbindungsschweißung SkV Schiene 54 Schiene 49 Aluminotherm-Verbindungsschweißung in Gleisen und Weichen mit kurzer Vorwärmung (SkV), als schwebender Stoß, Laschen ausbauen, Kleineisen im Bereich der Schweißung aus- und			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	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 49, alle zugelassenen Schienenzugfestigkeiten.	6,000 St	.....	.....
40.42.0050.	STLB-Bau: 04/2022 097 Neuschiene maschinell bearbeiten T 0,3-0,6mm Neuschiene im Gleis maschinell bearbeiten, auf Strecken bis 160 km/h, Abtragtiefe über 0,3 bis 0,6 mm, Abrechnung nach Gleislänge.	1.805,000 m	.....	.....
40.42.0060.	Neuschiene maschinell bearbeiten T 0,3-0,6mm Neuschiene der Weiche maschinell bearbeiten, auf Strecken bis 160 km/h, Abtragtiefe über 0,3 bis 0,6 mm, Abrechnung nach Stück Weiche.	2,000 St	.....	.....
Summe 40.42. Schweißarbeiten				.....
40.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit			
40.44.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Bettungsstoff abladen Bettungsstoff abladen, von Selbstentladewagen, im Baustellenbereich, verteilen.	50,000 t	.....	.....
40.44.0020.	*** Leitbeschreibung Aus- und Einbau Führungsschienen Aus- und Einbau Führungsschienen für Belastungsstopfgang Führungsschienen vor dem Belastungsstopfgang ausbauen und nach den Belastungsstopfgang wieder einbauen	25,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Einschl. aller Nebenarbeiten. Einschl. aller Nebenarbeiten.			
	*** Unterbeschreibung 02 Schienenform Führungen und Fangvorrichtungen Schienenform S54			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 03

Art Fangvorrichtung

Art Fangvorrichtung einseitig auf Betonschwellen B93

*** Unterbeschreibung 04

Abrechnung nach Gleislänge

Die Abrechnung erfolgt nach Gleislänge.

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2022 097

40.44.0030.

Weichenrichtung feststellen

Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.

118,000 m

*** Unterbeschreibung 01

einschließlich Weichenendteil

einschließlich Weichenendteil

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

40.44.0040.

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, - EW - 54 - 190 - 1 : 9 - B.

1,000 St

*** Unterbeschreibung 01

einschließlich Weichenendteil

einschließlich Weichenendteil

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

40.44.0050.

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

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	cm im gleichen Arbeitsgang beseitigen, Bettungsquerschnitt herstellen, - ABW - 54 - 300 - 1 : 9 - B.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
40.44.0060.	STLB-Bau: 04/2022 097 Gleisrtg Verschiebew. Längsh. Hebew. 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.	1.805,000 m	.....	.....
40.44.0070.	Schraubverbind. überprüfen verspannen Nenn-Andrehmomente von waagerechten Schraubverbindungen (M27) je Weiche überprüfen und verspannen RiL 824.3430Z01	1,000 psch	.....	.....
40.44.0080.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - ABW - 49 - 500 - 1 : 12 - B.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W127			
40.44.0090.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 097 Weiche stopfen richten Stopf-Richtmaschine Weiche stopfen und richten, mit kombinierter			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	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, - EW - 54 - 190 - 1 : 7,5 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlagen W128			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097			
40.44.0100.	Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	82,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097			
40.44.0110.	Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	51,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40.44.0120.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - DKW - 54 - 190 - 1 : 9 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlagen W317			
40.44.0130.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	104,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	STLB-Bau: 04/2022 097 Gleis stopfen richten verdichten angeschriebene Werte Stopf-Richtmaschine Gleis stopfen, richten und verdichten, nach angeschriebenen Werten, mit kombinierter Stopf-Richtmaschine, Schwellen im Bereich behindernder Anlagen (Kontakte, Indusimagnete) mit Kraftstopfer stopfen, Hebe- und Verschiebemaße sind angeschrieben, Bettungsquerschnitt herstellen.	1.805,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40.44.0150.	Kosten bei Absage Belastungsstopfgang Kosten bei Absage des Belastungsstopfganges mit weniger als 3 Tage vor Ausführung. Mit der Planungspauschale sind alle entstehenden Kosten erfasst, die aus der kurzfristigen Absage entstehen. Absagen größer/ gleich 3 Tagen vor Ausführung werden kostenneutral durchgeführt.	1,000 psch		.....
Summe 40.44.	Stopfgang nach techn. Notwe...			.....
Summe 40.	Bauabschnitt 3: WE W318, 31...			.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
50.	Bauabschnitt 4: GE Wverb. W309-310, Wverb. W315-316			
50.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau			
	GE Wverb. W309-310, 315-316			
	STLB-Bau: 04/2022 097			
50.40.0010.	Fahrschiene trennen mech. Fahrschiene trennen, mechanisch, abgerechnet wird nach Anzahl der Trennschnitte.			
		8,000 St	.....	.....
	*** Leitbeschreibung			
50.40.0020.	Schiene lösen aufnehmen Schiene von den Schwellen lösen und aufnehmen, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten, Schienen zum Verschrotten trennen, Kleinteile sammeln, sortieren und versandfertig verladen auf Bahnwagen des AN, Schienenlänge über 6 bis 10 m, Hebe- und Fahrzeuge stellt der AN. Abgerechnet wird nach Schienenlänge			
		110,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln einschließlich Zwischenlagen im Baufeld aufsammeln / in Säcken sortieren und entsorgen			
	*** Unterbeschreibung 02 Schienen aufladen transp. abladen Bereitstellung der Wagen am Tarifpunkt Bahnwagen sind versandfertig am Tarifpunkt zu übergeben			
	*** Unterbeschreibung 03 Anlagen Wverb. W309-310, 315-316			
	*** Leitbeschreibung			
50.40.0030.	Schwelle aufnehmen verladen Schwelle aus dem Gleisbett aufnehmen, getrennt sortiert und versandfertig verladen auf Bahnwagen, vom AN beigestellt, im direkten Zusammenhang mit den Umbauarbeiten.			
		183,000 St	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 01

Bereitstellung der Wagen am Tarifpunkt

Bereitstellung der Wagen am Tarifpunkt

Bahnwagen sind versandfertig am Tarifpunkt zu übergeben

*** Unterbeschreibung 02

Anlagen

Wverb. W309-310, 315-316

*** Leitbeschreibung

50.40.0040. Bettung Bahnkörper aufn. verladen B 3-4 m D 50-55cm

Bettung auf dem Bahnkörper, Gleis/Weiche

abgebaut,

maschinell aufnehmen und verladen,
auf Bahnwagen des AN im Nachbargleis,

freigelegte

Unterbaukrone ebnen und verdichten,
Bearbeitungsbreite über 3 bis 4m, Dicke über 50

bis 55 cm.

200,000 m3

*** Unterbeschreibung 01

Transport zur BE-FlächeTransport zur BE-Fläch, abladen und nach Haufwerken zur
Entsorgung bereitstellen

*** Unterbeschreibung 02

Anlagen

Wverb. W309-310, 315-316

*** Leitbeschreibung

**50.40.0050. Bettung Gleisschotter aus Kastenkipper entladen
einbauen verd. Einbau Verlegeplanum EV2
50MPa B 3-4m D 20-25cm**

Bettung aus Gleisschotter, aus Kastenkipper Bauart 126
 entladen, einbauen, verdichten und in Schwellenmitte
 eine Vertiefung (Mittelrinne) herstellen, als Verlegeplanum,
 Unebenheiten des Oberflächenplanums innerhalb einer
 Messstrecke von 4 m nicht größer als 3 cm, Verformungsmodul
 mind. EV2 50 MPa, Bearbeitungsbreite über 3 bis 4 m, Dicke
 über 20 bis 25 cm.

200,000 t

*** Unterbeschreibung 01

Anlagen

Wverb. W309-310, 315-316

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

50.40.0060.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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.			
		110,000 m	.....	.....

*** Unterbeschreibung 01

Spurweite

Einbau: Spurweite 1435 mm (Normalspur)

*** Unterbeschreibung 02

Oberbauform

Oberbauform siehe Vorbemerkungen Pkt. 0.1.3.4 Oberbau

Summe 50.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau			
---------------------	--------------------------------------	--	-------	--

50.41.	Stopf-/Richtarbeiten
---------------	-----------------------------

50.41.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Bettungsstoff abladen Bettungsstoff abladen, von Selbstentladewagen, im Baustellenbereich, verteilen.			
		200,000 t	.....	.....

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

50.41.0020.	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, - ABW - 54 - 500 - 1 : 12 - H.			
		1,000 St	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 01

einschließlich Weichenendteil

einschließlich Weichenendteil

*** Unterbeschreibung 02

Anlage

Anlage W309

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2022 097

50.41.0030. Weichenrichtung feststellen

Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.

82,000 m

*** Unterbeschreibung 01

einschließlich Weichenendteil

einschließlich Weichenendteil

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

50.41.0040. 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, - EW - 54 - 500 - 1 : 12 - H.

1,000 St

*** Unterbeschreibung 01

einschließlich Weichenendteil

einschließlich Weichenendteil

*** Unterbeschreibung 02

Anlage

Anlage W310

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
50.41.0050.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	82,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
50.41.0060.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - IBW - 54 - 500 - 1 : 12 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W315			
50.41.0070.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	82,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
50.41.0080.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - ABW - 54 - 300 - 1 : 9 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W310			
50.41.0090.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	65,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
50.41.0100.	STLB-Bau: 04/2022 097 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			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	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, die Hebungen nach den Stopfgängen des Gleises dürfen die Werte gemäß Ril 824.2200 nicht überschreiten, Bettungsquerschnitt herstellen, Einschottern des Gleises wird gesondert vergütet.	110,000 m	.....	.....
	Summe 50.41. Stopf-/Richtarbeiten			.....
50.42.	Schweißarbeiten			
50.42.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Schweißwulst mechanisch abarbeiten Schweißwulst mechanisch abarbeiten.	6,000 St	.....	.....
50.42.0020.	STLB-Bau: 04/2022 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 Kleiseisenteile mit Korrosionsschutzmittel während des endgültigen Verspannens, abgerechnet wird nach Schienenlänge.	110,000 m	.....	.....
50.42.0030.	STLB-Bau: 04/2025 097 Aluminotherm-Verbindungsschweißung SkV Schiene 54 Schiene 54 Aluminotherm-Verbindungsschweißung in Gleisen und Weichen mit kurzer Vorwärmung (SkV), als schwebender Stoß, Laschen ausbauen, Kleiseisen 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.	8,000 St	.....	.....
50.42.0040.	STLB-Bau: 04/2022 097 Neuschiene maschinell bearbeiten T 0,3-0,6mm Neuschiene im Gleis maschinell bearbeiten, auf Strecken bis 160 km/h, Abtragtiefe über 0,3 bis 0,6 mm,			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Abrechnung nach Gleislänge.			
		110,000 m	.....	.....
	Summe 50.42. Schweißarbeiten			.....
50.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit			
50.44.0010.	STLB-Bau: 04/2022 097 Bettungsstoff abladen Bettungsstoff abladen, von Selbstentladewagen, im Baustellenbereich, verteilen.			
		5,000 t	.....	.....
50.44.0020.	STLB-Bau: 04/2022 097 Gleisrtg Verschiebew. Längsh. Hebew. 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.			
		110,000 m	.....	.....
50.44.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.			
		82,000 m	.....	.....
50.44.0040.	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil *** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - ABW - 54 - 500 - 1 : 12 - H.			
		1,000 St	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

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

*** Unterbeschreibung 01

einschließlich Weichenendteil

einschließlich Weichenendteil

*** Unterbeschreibung 02

Anlage

Anlage W309

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2025 097

50.44.0050. 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, - EW - 54 - 500 - 1 : 12 - H.

1,000 St

*** Unterbeschreibung 01

einschließlich Weichenendteil

einschließlich Weichenendteil

*** Unterbeschreibung 02

Anlage

Anlage W310

*** Leitbeschreibung

STLB-Bau: 04/2022 097

50.44.0060. Weichenrichtung feststellen

Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.

82,000 m

*** Unterbeschreibung 01

einschließlich Weichenendteil

einschließlich Weichenendteil

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
50.44.0070.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - IBW - 54 - 500 - 1 : 12 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W315			
50.44.0080.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	82,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	STLB-Bau: 04/2022 097 Gleis stopfen richten verdichten angeschriebene Werte Stopf-Richtmaschine Gleis stopfen, richten und verdichten, nach angeschriebenen Werten, mit kombinierter Stopf-Richtmaschine, Schwellen im Bereich behindernder Anlagen (Kontakte, Indusimagnete) mit Kraftstopfer stopfen, Hebe- und Verschiebemaße sind angeschrieben, Bettungsquerschnitt herstellen.	110,000 m	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
 LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
50.44.0100.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2025 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, - ABW - 54 - 300 - 1 : 9 - H.	1,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
	*** Unterbeschreibung 02 Anlage Anlage W310			
50.44.0110.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 04/2022 097 Weichenrichtung feststellen Weichenrichtung vor Beginn der Arbeiten feststellen, Verschiebewerte für die Weichenrichtung festlegen, Längshöhe der Weiche vor Beginn der Arbeiten feststellen, Hebewerte für die Längshöhe der Weiche festlegen, Werte auf den Schwellen mit Ölkreide anschreiben, abgerechnet wird nach Leistungslänge der Weiche.	65,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 einschließlich Weichenendteil einschließlich Weichenendteil			
50.44.0120.	Kosten bei Absage Belastungsstopfgang Kosten bei Absage des Belastungsstopfganges mit weniger als 3 Tage vor Ausführung. Mit der Planungspauschale sind alle entstehenden Kosten erfasst, die aus der kurzfristigen Absage entstehen. Absagen größer/ gleich 3 Tagen vor Ausführung werden kostenneutral durchgeführt.	1,000 psch	.....	.....
Summe 50.44.	Stopfgang nach techn. Notwe...			.....

**iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis**

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

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

Summe 50.	Bauabschnitt 4: GE Wverb. W...			
-----------	--------------------------------	--	--	-------

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt: G016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
LV: G.016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
10.	Allgemeine Arbeiten	
10.10.	Interne Baustellenlogistik	.....
10.15.	Absteckung und Abnahmemessung	.....
10.20.	Zusammenhangsarbeiten (Herrichten Fläche, Vorarbeiten)	.....
10.23.	Kampfmittelsondierarbeiten	.....
10.70.	Sicherungs- und bauaffine Dienstleistungen	.....
Summe 10. Allgemeine Arbeiten		.....



iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: G016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
LV: G.016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
20.	Bauabschnitt 1: WE W155, 156, 157, 158; GE Gl. 211, 212	
20.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau	.....
20.41.	Stopf-/Richtarbeiten	.....
20.42.	Schweißarbeiten	.....
20.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit	.....
Summe 20. Bauabschnitt 1: WE W155, 15...		.....



iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis Zusammenstellung

Projekt: G016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
LV: G.016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
30.	Bauabschnitt 2: WE W120, 121, 122, 124, 125; GE Wverb. W122-124	
30.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau	.....
30.41.	Stopf-/Richtarbeiten	.....
30.42.	Schweißarbeiten	.....
30.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit	.....
Summe 30. Bauabschnitt 2: WE W120, 12...		.....



iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis Zusammenstellung

Projekt: G016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
LV: G.016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
40.	Bauabschnitt 3: WE W318, 319; GE Gl. 202, 203, 231 inkl. Prb., 252	
40.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau	.....
40.41.	Stopf-/Richtarbeiten	.....
40.42.	Schweißarbeiten	.....
40.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit	.....
	Summe 40.	Bauabschnitt 3: WE W318, 31...
		



iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: G016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl.
LV: G.016178199 We/Ge Bf Hof div. W + Gl. Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
50.	Bauabschnitt 4: GE Wverb. W309-310, Wverb. W315-316	
50.40.	Oberbauarbeiten inkl. Rückbau	.....
50.41.	Stopf-/Richtarbeiten	.....
50.42.	Schweißarbeiten	.....
50.44.	Stopfgang nach techn. Notwendigkeit	.....
	Summe 50. Bauabschnitt 4: GE Wverb. W...	.....



iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt: G016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
LV: G.016178199 **We/Ge Bf Hof div. W + Gl.**
Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	G.016178199	
10.	Allgemeine Arbeiten	.....
20.	Bauabschnitt 1: WE W155, 156, 157, 158; GE Gl. 211, 212	.....
30.	Bauabschnitt 2: WE W120, 121, 122, 124, 125; GE Wverb. W122-124	.....
40.	Bauabschnitt 3: WE W318, 319; GE Gl. 202, 203, 231 inkl. Prb., 252	.....
50.	Bauabschnitt 4: GE Wverb. W309-310, Wverb. W315-316	.....
Summe LV G.016178199 We/Ge Bf Hof di...		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 0,00%		.....
		