

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650
Leistungsverzeichnis: G016182650

GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA
Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2 Netzbezirk
Plattling

Auftraggeber:

Straße:
PLZ/Ort:

DB InfraGO AG
Regionalbereich Süd
D.-Martin-Luther-Straße 8
93047 Regensburg

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2 Netzbezirk Plattling**

Status: Freigegeben

Währung: EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
10.	Baustelleneinrichtung/-logistik	3
10.01.	Baustelleneinrichtung, Grundposition einrichten und beräumen	4
10.02.	Baustelleneinrichtung, vorhalten	4
10.03.	Baustelleneinrichtung, Sonstiges	4
10.04.	Interne Baustellenlogistik	6
20.	Rückbauarbeiten	8
20.01.	Brückengleise und -schwellen	8
30.	Einbau und Montage	10
30.01.	Einbau und Montage Brückenschwellen	10
30.02.	Oberbauarbeiten im Schotterbereich, Rückbau	11
30.03.	Oberbauarbeiten, Einbau	11
30.04.	Oberbauschweißen	14
30.05.	Schienenbearbeitung	15

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA
 LV: G016182650 Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

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

*** Ausführungsbeschreibung 1

Brückenschwellenwechsel 2026 PD Regensburg - Nbz Plattling

Kurzbeschreibung

Das Leistungsverzeichnis beinhaltet die Arbeiten für das Gewerk Oberbauarbeiten für das Wechseln von Brückenbalken der zwei Brücken auf der Strecke 5831-1+2 km 80,2 (Bf Passau).

Die Leistungen sind im Verantwortungsbereich der DB InfraGO im Regionalbereichen "RB Süd" zu erbringen.

Eine gesonderte Vergütung für Abstimmungen/Einsatzplanungen erfolgen nicht. Erforderliche örtliche

Einweisungen ist Bestandteil der Vertragsleistung und wird nicht gesondert vergütet.

Mit den Einheitspreisen sind abgegolten:

- Energieversorgung für Leistungen des AN
 - Materiallieferungen
 - Teilnahme an Baubesprechungen durch den Bauleiter des AN
- Als Kalkulationsgrundlage ist folgende Annahmen der Leistungserbringung zu berücksichtigen:

Die Maßnahme findet im Zeitraum vom 28.09 - 04.11.2026 statt und teilt sich wie folgt auf:

28.09 - 04.10.2026 6 x Nachtsperrrpause 23:00 bis 05:00 Uhr

ESP Richtung 1 (Grenze Österreich - Passau Hbf)

28.09 - 04.10.2026 6 x Nachtsperrrpause 01:30 bis 04:10 Uhr

TSP Richtung 1 + 2

04.10.2026 05:00 Uhr Beginn einseitige Sperrung Richtung 1 (Grenze Österreich - Passau Hbf)

18.10.2026 18:00 Uhr Ende einseitige Sperrung Richtung 1 (Grenze Österreich - Passau Hbf)

19.10.2026 07:00 Uhr Beginn einseitige Sperrung Richtung 2 (Passau Hbf - Grenze Österreich)

04.11.2026 07:00 Uhr Ende einseitige Sperrung Richtung 2 (Passau Hbf - Grenze Österreich)

Zusammenfassung der Arbeiten:

- Brückenbalken auf zwei Brücken erneuern (164 Stk + 176 Stk = 340 Stk)
- Bestehende Holzbretter u. Mittelweg auf GFK umrüsten
- Bestand Radlenkerschiene demontieren
- Neue Radlenkerschiene montieren
- Fahrschiene demontieren
- Neuschiene einbauen
- DUA Bereich der Brückeneinläufe
- Gleisschwellen im Brückeneinlauf einbauen (60.201 - 209 x 36 Stk; 60.200 x 66 Stk)

10. Baustelleneinrichtung/-logistik

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2**
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10.01.	Baustelleneinrichtung, Grundposition einrichten und beräumen			
10.01.0010.	BE Grundpos., einrichten u. beräumen Grundposition für Baustelle einrichten und beräumen, Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel , die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und - soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich , antransportie - ren , aufbauen und einrichten. Strom - , Wasser - , Fernsprechanchluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen . Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Die dazu erforderlichen Flächen sind durch den AN selbst zu beschaffen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl . werden nicht mit dieser Pauschale , sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet . Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind , gilt die Pauschale für alle Leistungen des Leistungsverzeichnisses.	1,000 psch		.....
	Summe 10.01. Baustelleneinrichtung, Grund...			.....
10.02.	Baustelleneinrichtung, vorhalten			
10.02.0010.	Baustelleneinrichtung, vorhalten Baustelleneinrichtung vorhalten, Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl . Mieten, Pacht, Gebühren und dgl . Abrechnung je Einsatztag auf der Baustelle. Baustelleneinrichtungsplan erstellen sowie Bauablaufplan und Logistik.	1,000 psch		.....
	Summe 10.02. Baustelleneinrichtung, vorhal...			.....
10.03.	Baustelleneinrichtung, Sonstiges			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2**
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10.03.0010.	Bürocontainer, aufstellen räumen Bürocontainer , aufstellen und räumen, zur Nutzung durch den AG, Klima , elektrisch , einschl. Energiekosten Klima, doppelwandig, isoliert , Einzelcontainer- Länge 5 m , Einzelcontainer - Breite 2,5 m, Standplatz herrichten und räumen, Herstellen und Räumen der Versorgungsanschlüsse innerhalb der Baustelleneinrichtung, Raum eingerichtet, einschl. Beleuchtung, mit 2 Tischen, Maße L/ B 0,8/1,2 m , 3 Stühle je Tisch, mit einem Aktenkleiderschrank .	1,000 psch		.....
10.03.0020.	Toiletten- Box für Baustelle, aufstellen räumen Toiletten- Box für Baustelle, aufstellen und räumen, zur Nutzung durch den AG, beheizbar , elektrisch, einschl . Energiekosten Heizung, Standplatz herrichten und räumen, Lichtdurchlässiges Dach, WC - Sitz, Urinalbecken, Tank .	1,000 psch		.....
10.03.0030.	Bürocontainer, Warten und Betreiben Bürocontainer für die Dauer der Maßnahme Warten und Betreiben.	1,000 psch		.....
10.03.0040.	Toiletten- Box, Warten und Betreiben Toilettenbox für die Dauer der Maßnahme Warten und Betreiben.	1,000 psch		.....
10.03.0050.	BE Zwischenlager, herrichten und beräumen Zwischenlagerplatz, Bereitstellungsplatz o. dgl . und Zuwegung mieten, herrichten, betreiben, beräumen und ordnungsgemäß wiederherstellen. Platz für ein- und auszubauende Materialien mit Anbindung an den Gleisbereich. Die Lage muss die Entladung von Bahnwagen gewährleisten und die Zufahrt straßengebundener Fahrzeuge (LKW) für die Entsorgungsleistungen des AG gewährleisten. Nach Beendigung der Maßnahme sind Wege und Plätze in einen ordnungsgemäßen Zustand dem Eigentümer dokumentiert wieder zu übergeben.	750,000 m2	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA
 LV: G016182650 Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10.03.0060.	Gleisricht., Längshöhe vor Schwellenwechsel, Messtrupp Gleisrichtung und Längshöhe des Gleises vor Beginn der Arbeiten feststellen. Festlegen der Verschiebewerte für die Richtung und der Hebewerte für die Längshöhen des Gleises. Meßergebnisse dem AG übergeben. Ausführung mit Meßtrupp.	1,000 psch		.....
10.03.0070.	Gleisrichtung, Längshöhe nach Schwellenwechsel Gleisrichtung und Längshöhe des Gleises am Ende der Arbeiten feststellen und dem AG die Werte übergeben.	1,000 psch		.....
10.03.0080.	Absturzsicherung Brücke Absturzsicherung erstellen um die Versicherten auf der Baustelle gegen abstürzen von der Eisenbahnbrücke zu sichern. Bautechnologie nach Wahl des AN. (Abrechnung: m Brücke)	200,000 m	.....	.....
10.03.0090.	Fotodokumentation Digitalisierte Lichtbilder über den wesentlichen Bauablauf des Bauwerkes . Auflösung mindestens 1 024 x 768 Pixel , 6 4K Farben, m it Digitalkamera oder Scanner herstellen 2- fach in Papier und zusätzlich digital auf CD in PDF -Format , sortiert nach Bauablauf , liefern.	1,000 psch		.....
Summe 10.03. Baustelleneinrichtung, Sonsti...				.....

10.04. Interne Baustellenlogistik

10.04.0010.	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 einschließlich Transportmittel (Wagen und Triebfahrzeug mit Betriebsstoffen) sowie Personal einschließlich Rangierbegleiter und Triebfahrzeugführer (Tf). Einschließlich Telekommunikationsmöglichkeiten für Beteiligte, Gestellen aller Transportmittel, Fahrpläne und Überwachung des Zuglaufs von Material/Transportmitteln/schienenengebundenen Maschinen.
-------------	---

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA
LV: G016182650 Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Vorbereiten, Erstellen und Aktualisieren des Betriebsablaufplanes einschließlich aller erforderlichen Einsatzpläne.			
		1,000 psch		.....
Summe 10.04.	Interne Baustellenlogistik			.....
Summe 10.	Baustelleneinrichtung/-logistik			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2**
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

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

20. Rückbauarbeiten

*** Ausführungsbeschreibung 2

Rückbauarbeiten

Kurzbeschreibung

Die rückgebauten Oberbaustoffe bleiben im Eigentum des AG und sind mittels Bahnwagen auf den Lagerplatz zu verfahren. Die Entsorgung von Altstoffen, Abbruchmaterialien, Austauschmaterialien u. dgl. aus dem Bestand des AG erfolgt durch den AG.

Für die Entsorgung von Rest- oder Abfallmaterialien, die aus der Leistungserfüllung des AN anfallen, ist der AN selbst verantwortlich.

20.01. Brückengleise und -schwellen

20.01.0010. Trennschnitte Schiene, mechanisch

Trennschnitte an Fahrschienen mechanisch herstellen (54E4 u. 60E2).
Entsprechend späterer Verwendung, als Schrottschienen trennen.

90,000 St

20.01.0020. Textile Brandschutzdecke einsetzen

Baumusterzugelassene Textile
Schweißschutz -/ Brantschutzdecke, nicht brennbar (DIN 4102) als Schutz vor Funkenflug, Schweißspritzer u. dgl . einsetzen,
Einzelgröße bis 1,0 m2 .

5,000 m2

20.01.0030. Getrennte Fahrschiene ausbauen

Getrennte Fahrschienen (z. B. L=6 m) und dgl. von Schwellen lösen. Kleineisen ausbauen und sammeln.
Schienen zur Verschrottung seitlich lagern bzw. abziehen.
Alle Oberbauarten, Schienenformen 54E4 u. 60E2.

510,000 m

20.01.0040. Altschienen zur Verschrottung aufnehmen und transp .

Altschienen zur Verschrottung in Längen bis 6m von seitlich gelagert aufnehmen und auf Bahnwagen verladen, transportieren, Zwischenlagerplatz des AN entladen und stapeln, dem AG für spätere Abfuhr übergeben,
(Abrechnung: m Schiene) .

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA
 LV: G016182650 Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		510,000 m	.....	.....
20.01.0050.	Brückenbalken ausbauen Brückenbalken in Abschnitten von Befestigungen lösen, aufnehmen, verfahren und versandfertig verladen (Bahnwagen) oder auf Zwischenlager ablegen. Verbindungsmittel zwischen Schwelle und Brückenbalkenwinkel mechanisch lösen, sammeln und versandfertig verladen bzw. zur Entsorgung auf Zwischenlager ablegen. Mittelweg (Gitterrost) demontieren seith. lagern oder auf BE-Fläche zwischenlagern zur Entsorgung auf Zwischenlager ablegen. Bautechnologie nach Wahl des AN.			
		340,000 St	.....	.....
Summe 20.01.	Brückengleise und -schwellen			.....
Summe 20.	Rückbauarbeiten			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2**
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

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

30. Einbau und Montage

*** Ausführungsbeschreibung 3

Einbau und Montage

Kurzbeschreibung

Die Brückenbalken/Brückenschwellen (aufgeplattet – Montage der elastischen Stützpunktlager vor Ort durch Fa. Voestalpine) sowie die dazugehörigen Verbindungselemente (z. B. Sechskantschrauben nach ISO 4014 / DIN 931, M20 bis M26, verzinkt) und sonstiges Kleineisen werden durch den AG beigestellt.

Abhängig von der Brückenkonstruktion werden die neuen Brückenschwellen an den vorhandenen Stützwinkeln oder mittels gesonderter Befestigungshaken (Lieferung durch AG) befestigt.

30.01. Einbau und Montage Brückenschwellen

30.01.0010. Neue Brückenbalken einbauen

Neue Brückenschwellen (Kunststoffschwellen Fa. Sekisui, aufgeplattet, Rippenplatten Typ FPURp (elastische Stützpunktlager Hersteller Voestalpine) diagonal verschraubt aufnehmen, zum Einbauort transportieren und im Zuge des Rückbaues der alten Brückenschwellen nach Brückenbalkenverzeichnis verlegen, in Höhe und Richtung nach Absteckpunkten der Brücke ausrichten und montieren, Bohrlöcher für Bolzenbefestigung der Brückenschwellen und Bohrungen für Rippenplatten auf den Schwellen herstellen (insgesamt $340 \times 4 + 340 \times 4 = 2720$ Bohrungen), Bohrspäne absaugen und nach der gesetzlichen Bestimmung entsorgen, Verschrauben der neuen Brückenschwellen mit Drehmoment von 150 Nm an den Befestigungspunkten mit jeweils 4 Bolzen (M 20 bis M 26) mit Beilagscheiben und selbstsichernder Muttern, Verschrauben der Rippenplatten für Fahrschienen mit den Brückenschwellen mit Drehmoment von 250 Nm, der Nachweis für die Anzugsmomente der Verschraubungen und die Einmessung der Lage der Brückenschwelle ist mit der Abnahme, dokumentiert an den AG, zu übergeben. Bautechnologie nach Wahl des AN. (Abrechnung: Stück Brückenschwelle).

340,000 St

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2**
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

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

30.01.0020. Brückenschwellen anpassen

Anpassen der eingelegten neuen Brückenschwellen, ausbohren der Auflagernieten der Konstruktion an unteren Auflagerseite der neuen Brückenschwellen mit Rundfräsen für satte Auflager der Brückenschwellen auf Obergurt , evtl . schneiden von Lamellenwechsel am Auflager , die bei der Vermessung nicht aufgenommen wurden.
(Abrechnung: Stück Brückenschwelle).

340,000 St

Summe 30.01. Einbau und Montage Brücken...

30.02. Oberbauarbeiten im Schotterbereich, Rückbau

*** Ausführungsbeschreibung 4

Oberbauarbeiten im Schotterbereich, Rückbau

Kurzbeschreibung

Das Baufeld bezieht sich auf den Bereich der Brücke als auch auf den Schotterbereich des Gleises 100 m vor und 100 m nach der Brücke. DUA Bereich Brückenanschlüsse davor und danach 100 m.

30.02.0010. Gleisschwellen ausbauen , aufnehmen und transp.

Gleisschwelle (Betonschwellen Fang- u. Führungsvorrichtung, elastische Stützpunktlager Typ FPURp Fa. Voestalpine) bei abgebauter Schiene ausbauen, auf Bahnwagen verladen, transportieren, am Zwischenlagerplatz des AN entladen und stapeln, dem AG für spätere Abfuhr übergeben, alle Schwellenarten. Schotter seitlich abziehen und zum späteren Wiedereinbau als Verfüllschotter verwenden. Bautechnologie nach Wahl des AN.
(Abrechnung: Stück Betonschwelle)

102,000 St

Summe 30.02. Oberbauarbeiten im Schotter...

30.03. Oberbauarbeiten, Einbau

*** Ausführungsbeschreibung 5

Oberbauarbeiten, Einbau

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA
 LV: G016182650 Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

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

Kurzbeschreibung

Das Baufeld bezieht sich auf den Bereich der Brücke als auch auf den Schotterbereich des Gleises 100 m vor und 100 m nach den Brücken. DUA Bereich Brückenanschlüsse davor und danach 100 m.

30.03.0010. Schotter abladen (Vorschottern, Big Bags)

Schotter für die DUA abladen, mit Big Bags, im Baustellenbereich, verteilen.
 Schotter in Big Bags wird von AG bereitgestellt.

40,000 t

30.03.0020. Gleisschwellen vor und nach der Brücke einbauen

Gleichswelle (Betonschwellen Fang- u. Führungsvorrichtung, elastische Stützpunktlager Typ FPURp Fa. Voestalpine) einbauen, Bettung aus- u. einbauen, Schwelle ist aufgeplattet. In zusammenhängenden Abschnitten in den Brückeneinläufen.
 Bautechnologie nach Wahl des AN.
 (Abrechnung: Stück Betonschwelle)

102,000 St

30.03.0030. Fahrschiene einbauen

Fahrschiene einbauen, seitlich gelagert, Fahrschiene längs verziehen,
 Schienen vor dem Einbau aufsetzen und zum Schweißen im Gleis auslegen. Schienenkleineisen verspannen und mit Rostschutzmittel behandeln,
 Oberbau : alle Befestigungsarten, Schienenform 60E2, alle Schwellenarten, Schienenlänge bis 120 m,
 (Abrechnung: m Schiene).

510,000 m

30.03.0040. Radlenkerschiene (Führungsschiene) einbauen

Radlenkerschiene (Führungsschiene) einbauen, seitlich gelagert o. von BE-Fläche.
 Radlenkerkleineisen verpannen.
 Oberbau : alle Befestigungsarten, alle Schwellenarten, Länge bis 20 m.
 (Abrechnung: m Schiene).

510,000 m

30.03.0050. Behelfsmäßige bauliche Schienenstoßsicherung

Behelfsmäßige bauliche Sicherung des Schienenstoßes mittels Notlaschen gem. Ril 824.6010,
 An- und abbauen der Notlaschen einschließlich der

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2**
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Unterhaltung bis zur endgültigen Schienenstoßverbindung.	12,000 St	.....	.....
30.03.0060.	Einsatz Gleisstopfmaschine Verrechnungssatz für den Einsatz einer kombinierten Stopf- Richtmaschine, für Gleis stopfen, richten und stabilisieren, vor und zwischen den Arbeitsgängen verfüllen, hinter dem letzten Arbeitsgang Bettungsquerschnitt herstellen, Vormessung der zu stopfenden Bereiche , Meßfahrt (DAS) für den gesamten Bereich Brücke und Schotter , (Abrechnung: Gleis m) .	400,000 m	.....	.....
30.03.0070.	Einsatz Planiermaschine m. Silo (Schicht) Verrechnungssatz für den Einsatz eines Schotterpflug mit Besen und Silo, mit Bedienung und mit Betriebsstoffen, (Abrechnung: Gleis m) .	400,000 m	.....	.....
30.03.0080.	GFK-Abdeckung liefern und montieren GFK-Gitterroste entsprechend den örtlichen Gegebenheiten fachgerecht auf den Schwellenköpfen (max. Breite 30 cm) sowie in Gleismitte (max. Breite 50 cm zwischen den Rippenplatten) verteilen, anpassen und montieren. Der erforderliche Zuschnitt ist entsprechend der jeweils zu belegenden Fläche herzustellen. Die GFK-Gitterroste einschließlich aller erforderlichen Befestigungsmittel sind durch den Auftragnehmer zu liefern. Aussparungen für Schwellenschrauben im Bereich der Schwellenköpfe sind vor Ort herzustellen. Höhenunterschiede (Schwellenkopf) zwischen Oberkante Adapterplatte (Rippenplatte) und Schwellenoberkante sind mittels geeigneter Ausgleichsplatten (h = 1,5 cm, l = 24 cm, b = 18 cm) zu egalisieren. Die Ausgleichsplatten sind durch den Auftragnehmer zu liefern. Sämtliche hierfür erforderlichen Leistungen sind in den Einheitspreis einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet. GFK-Gitterrost-Parameter: Bauhöhe 30 mm, Maschenteilung 20 x 20 mm, Maschenweite 13 x 13 mm, Farbe grau, Stegoberfläche besandet/konkav, Rutschsicherheit R13 z.B. Gitterrost Typ: MI-30-20x20-O-GR (Abrechnung: m ² belegter Fläche).	225,000 m2	.....	.....
Summe 30.03. Oberbauarbeiten, Einbau				.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2**
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

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

30.04. Oberbauschweißen

*** Ausführungsbeschreibung 6

Oberbauschweißen

Kurzbeschreibung

Die für das Oberbauschweißen benötigten Stoffe stellt der AN. Beim Spannungsausgleich muss die Wärmeröhre incl. Betriebsstoffe, sowie das Kleineisen lösen, anschlagen der Schienen, verspannen des Kleineisens, eingerechnet sein.

30.04.0010. Spannungsausgleich, natürliche Wärme (Grundposition)

Spannungsausgleich an Schiene entsprechend Ril 824.5010 bei natürlicher Wärme durchführen.
Lücke für Längenänderung herstellen und Winkellage der Schwellen berichtigen.
Abrechnung nach Schienenlänge.

870,000 m

30.04.0020. Spannungsausgleich, Zulage bis 10 K

Zulage zur Grundposition Spannungsausgleich bis 10 K unter Verspanntemperatur.
Schienen mit Wärmegeräten längen. Lücke für Längenänderung herstellen und Winkellage der Schwellen berichtigen.
Abrechnung nach Schienenlänge.

870,000 m

30.04.0030. Spannungsausgleich, Zulage bis - 15 K

Zulage zur Grundposition Spannungsausgleich, bis - 15 K unter Verspanntemperatur ,
Längen der Schiene bis 120 m .

870,000 m

30.04.0040. Fachbauleiter Spannungsausgleich

Für die Herstellung lückenloser Gleise und Weichen ist eine zugelassene Fachbauleitung erforderlich , gemäß Richtlinie 8 26.1030 der DB InfraGO AG .
Mindesteinsatz: 8h / Schicht.

16,000 h

30.04.0050. AS - Verbindungsschweißung

Schienenverbindungsschweißung, aluminothermisches Verbindungsschweißen (AS) nach Ril 824.5510 in Betriebsgleisen durchführen.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,2**
 Netzbezirk Plattling

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	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, Schweißrückstände entsorgen. Einschließlich Schweißzusatzstoffe liefern. Schienenformen 60E2 und Schienenzugfestigkeit R260. Leistung: 8 Schweißungen je Schicht.	12,000 St	.....	.....
	Summe 30.04. Oberbauschweißen			.....
30.05.	Schienenbearbeitung			
30.05.0010.	Schiene maschinell bearbeiten T bis 0,3 mm (Neulagenschliff) Schiene im Gleis maschinell bearbeiten, auf Strecken bis 160 km/h , Abtragtiefe bis 0,3 mm, Wirbelstromprüfung (ET-Prüfung) nach Ril 824.4010 im bearbeiten Bereich durchführen. Abrechnung nach Gleislänge. Bautechnologie nach Wahl des AN.	280,000 m	.....	.....
	Summe 30.05. Schienenbearbeitung			.....
	Summe 30. Einbau und Montage			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,...** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
10.	Baustelleneinrichtung/-logistik	
10.01.	Baustelleneinrichtung, Grundposition einrichten und beräumen	.....
10.02.	Baustelleneinrichtung, vorhalten	.....
10.03.	Baustelleneinrichtung, Sonstiges	.....
10.04.	Interne Baustellenlogistik	.....
	Summe 10.	Baustelleneinrichtung/-logistik

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	G016182650	GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA	
LV:	G016182650	Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,...	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung		Gesamtbetrag
20.	Rückbauarbeiten		
20.01.	Brückengleise und -schwellen		.....
	Summe 20.	Rückbauarbeiten	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: G016182650 **GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA**
LV: G016182650 **Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,...** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
30.	Einbau und Montage	
30.01.	Einbau und Montage Brückenschwellen	.....
30.02.	Oberbauarbeiten im Schotterbereich, Rückbau	.....
30.03.	Oberbauarbeiten, Einbau	.....
30.04.	Oberbauschweißen	.....
30.05.	Schienenbearbeitung	.....
Summe 30. Einbau und Montage		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis Zusammenstellung

Projekt: G016182650 GE 5831-1+2 km 79,7-80,8 +GI2 NPA
 LV: G016182650 Brückenschwellenwechsel 5831-1+2 km 80,... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	G016182650	
10.	Baustelleneinrichtung/-logistik	.....
20.	Rückbauarbeiten	.....
30.	Einbau und Montage	.....
Summe LV G016182650 Brückenschwell...		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 0,00%		.....
		
		