

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199
Leistungsverzeichnis: 25FEI84034

Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs
EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung BE-Flächen

Auftraggeber:

DB InfraGO AG
Regionalbereich Südwest
Schwarzwaldstr. 82
76137 Karlsruhe

Straße:
PLZ/Ort:

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Inhaltsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung BE-Flächen**
Status: Freigegeben **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
01.	Baustelleneinrichtung + Baufeldfreimachung	3
01.01.	Baustelleneinrichtung	3
01.02.	Baustellenfreimachung	4
01.03.	Allgemeine Arbeiten	5
02.	Fläche BE 1	7
02.01.	Flurstück 1683	7
02.02.	Flurstück 1685	7
02.03.	Flurstück 19709	10
03.	Fläche BE 2	11
03.01.	Flurstück 1677	11
04.	Fläche BE 3	13
04.01.	OGV	13
04.02.	Parzelle 27	13
04.03.	Parzelle 28	15

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

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

01. Baustelleneinrichtung + Baufeldfreimachung

01.01. Baustelleneinrichtung

01.01.0010. Baustellenlogistik

Zu- und Abführung von Baumaschinen und Personal, Durchführung aller notwendigen Transporte zwischen Übergabe-/Güterverkehrs- und Einbaustelle sowie Montage-/Demontageplatz und Verwendungsstelle einschließlich aller Transportmittel und Personal einschließl. Rangierbegleiter und Triebfahrzeugführer sowie Telekommunikationsmöglichkeiten für alle Beteiligte und inkl. Fahrplänen und Überwachung des Zuglaufs von Material, Transportmitteln und gleisgebundenen Maschinen. Alle zur Leistungserbringung erforderlichen Be- und Entlade-arbeiten sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet. Vorbereiten, Erstellen und Aktualisieren des Betriebs-ablaufplanes einschließlich aller erforderlichen Einsatzpläne.

1,000 psch

.....

01.01.0020. Baustelle einrichten

Geräte, Großgeräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung 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, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanchluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, Montage-/ Demontageflächen, sonstige Platzbefestigungen, notwendige Eingleisstellen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Beseitigung von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieser Ausschreibung. Vom AN ist vor Baubeginn ein Baustelleneinrichtungsplan aufzustellen und mit dem AG abzustimmen. Oberbodenarbeiten sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.

1,000 psch

.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.0030.	Baustelleneinrichtung vorhalten Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Anlagen und Einrichtungen, einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl., die für die Baustelle notwendig sind und nicht mit den Einheitspreisen anderer Teilleistungen vergütet werden. Beleuchtung, Wasser und Strom bereitstellen, Abwasser beseitigen. Vorhalten für die vertraglich vereinbarte Gesamtbauzeit und die Ausführung der ausgeschriebenen Leistungen. Abrechnung der Pauschale erfolgt anteilig gemäß Baufortschritt.	1,000 psch		.....
01.01.0040.	Baustelle räumen Baustelle von allen Geräten, Großgeräten, Anlagen, Einrichtungen und dergl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftspflegerischen Belange ordnungsgemäß herrichten. Verunreinigungen beseitigen. Soweit nicht für bestimmte Bauleistungen das Räumen der Baustelle als gesonderter Ansatz enthalten ist, umfasst die Pauschale die Vergütung der Baustellenräumung für alle Bauleistungen dieser Ausschreibung. Oberbodenarbeiten sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.	1,000 psch		.....
Summe 01.01. Baustelleneinrichtung				.....
01.02.	Baustellenfreimachung			
01.02.0010.	Baugelände abräumen Baugelände abräumen Vorhandene Wurzeln und Baumstümpfe roden. Auf dem Baugelände sind vorhanden: Busch-, Hecken- und Baumbestand sowie Aufwuchs bis 0,20 m Stammdurchmesser, 0,30 m über dem Erdboden gemessen, mit Wurzeln und Baumstümpfen. Astwerk bereits gefällter Bäume aller Durchmesser. Steine, Betonreste, Mauerreste, Zäune, Schutt und Unrat abräumen, inkl. vorh. Auf- und Einbauten, laden und entsorgen	1.500,000 m2		.....
01.02.0020.	Vorbereitung der Vegetationsflächen Vegetationsflächen vor Beginn der Pflanzarbeiten / Rasenansaat säubern, auflockern (durch Auffräsen, Aufkrailen, Feinplanieren oder Umgraben) und einebnen zur Herstellung einer pflanz- u. saarfertigen Oberfläche, Anschlüsse an Wege, Plätze und sonstige Beläge 2 cm unter Belagoberfläche,			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Steine > = 5 cm, Fremdkörper, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile entfernen, Wurzeln von Dauerunkräutern ausgraben Bodengruppen 6 und 8 DIN 18915 Teil 1, Abrechnung in der Horizontalprojektion. Anfallende Abfallstoffe fachgerecht entsorgen.	1.500,000 m2	.....	.....
Summe 01.02. Baustellenfreimachung				.....
01.03.	Allgemeine Arbeiten			
01.03.0010.	Absteckung Maßnahmenflächen Absteckung Maßnahmenflächen	1,000 psch		.....
01.03.0020.	Verkehrsrechtliche Anordnungen Verkehrsrechtliche Anordnungen für die Einrichtung der Verkehrsführung und -sicherung bei der zuständigen Verkehrsbehörde vorbereiten, beantragen und erwirken. Die Beantragung beinhaltet die Erstellung und Einreichung aller erf. Pläne (Regel-, Lage-, Beschilderungspläne usw.) und Erläuterungsberichte, alle anfallenden Gebühren sowie die Teilnahme an verkehrsrechtlichen Besprechungen, Koordinierungs-Besprechungen und Verkehrsschau vor Ort. Die Pauschale gilt für alle zur Erreichung der vertraglich vereinbarten Leistungen notwendigen verkehrsrechtlichen Anordnungen.	1,000 psch		.....
01.03.0030.	Verkehrsführung, -sicherung, -umleitung Einrichtungen zur Verkehrsführung, -sicherung und -regelung im Bereich der Baustelle sowie ggf. erforderlicher Umleitungen nach StVO und gemäß verkehrsrechtlicher Anordnung unter Aufrechterhaltung des Verkehrs aufbauen, vorhalten, warten, unterhalten, betreiben, entsprechend Bauablauf des AN, auch mehrfach, umsetzen und abbauen. Beschädigte oder abhanden gekommene Teile der Einrichtungen ersetzen. Tägliche Kontrollfahrten sind einzurechnen. Einrichtungen im Zuge der öffentlichen Straßen und Wege im Bereich der Baustelle, der Lagerflächen, ggf. erforderlicher Umleitungen und bei den Baustellenzufahrten. Nach Beendigung der Baumaßnahme entfernen. Lichtzeichenanlagen und ggf. erforderliche Sicherungsposten für Bahnbetrieb werden gesondert vergütet.	1,000 psch		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.03.0040.	Verkehrsflächen reinigen Reinigung aller öffentlichen Verkehrsflächen sowie Transportwege im Baubereich für die Dauer der Bauzeit, inkl. aller Personal-, Material- und Nebenkosten.			
		1,000 psch		.....
Summe 01.03.	Allgemeine Arbeiten			.....
Summe 01.	Baustelleneinrichtung + Bau...			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.	Fläche BE 1			
02.01.	Flurstück 1683			
02.01.0010.	Doppelstabmattenzaun inkl. Pfosten liefern Doppelstabmattenzaun inkl. Pfosten liefern Länge: 2510mm, Höhe: 1630mm Maschenweite: 50 x 200mm, Stabstärke: 8/6/8 Zaunpfosten für Zaunhöhe 1630mm, Länge: 2600mm inkl. aller Zubehörteile Befestigungselemente: Edelstahl verzinkt und pulverbeschichtet RAL7016 (Anthrazitgrau)	20,000 m	.....	.....
02.01.0020.	2 flügliges Zufahrttor liefern Drehflügeltor abschließbar liefern zweiflüglig Torhöhe= 1630mm, lichte Weite= 2804 mm, Rahmenbreite 2x 1272 mm Rahmen= Rechteckrohr 60/40/2mm, Füllung= Doppelstabfüllung 8/6/8mm, Torpfosten= Quadratrohr Antrieb= Manuell, Befestigungselemente: Edelstahl verzinkt und pulverbeschichtet RAL7016 (Anthrazitgrau)	1,000 Stk	.....	.....
02.01.0030.	Zaun + Tor aufstellen und montieren Doppelstabmattenzaun und Toranlage montieren einschließlich aller Pfosten, Eckausbildungen und Anschlüsse Schnittkanten entgraten, kaltverzinken und lackieren inkl. aller Erd- und Fundamentarbeiten Aushub laden, abfahren und entsorgen	1,000 psch		.....
02.01.0040.	Zaunanschluss an Bestand herstellen Zaunanschluss an die Bestandszäune (Maschendraht + Doppelstabmattenzaun) herstellen Schnittkanten entgraten, kaltverzinken und lackieren einschließlich Eckausbildungen und Anschlüsse	2,000 Stk	.....	.....
	Summe 02.01. Flurstück 1683			.....
02.02.	Flurstück 1685			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.02.0010.	Gartenhaus liefern und montieren Gartenhaus liefern und montieren Grundfläche 3,00 x 3,00 m Ausführung: Fichte naturbelassen, imprägniert 34 mm Wandstärke Doppeltüre mit Kunstglas inkl. Boden und Bitumen Dacheindeckung, Regenrinne	1,000 Stk	.....	.....
02.02.0020.	Boden lösen und laden Boden löse und laden Abtragstiefe bis 35 cm, Aushub laden, abfahren und entsorgen Ort: Unterbau Hütte	4,000 m3	.....	.....
02.02.0030.	Frostschuttschicht herstellen Frostschuttschicht einbauen, Verdichtungsgrad mind. DPr 1,03, aus Baustoffgemisch für Frostschuttschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Schichtdicke 20 cm, Ort: Unterbau Hütte	12,000 m2	.....	.....
02.02.0040.	Betonplatten liefern und verlegen Beton-Gehwegplatten liefern und verlegen auf die erstellte, ungebundene Tragschicht, inkl. Bettung aus Splitt, Einbau: Flächig, in Reihen Material: Betonplatte mit Fase, Format: 30x30x4 Abrütteln und Verfugung mit Splitt-Brechsandgemisch Ort: Unterbau Hütte	12,000 m2	.....	.....
02.02.0050.	Randeinfassung Unterbau herstellen Betonleistenstein H: 25 cm liefern Erstellung einer Einfassung aus Betonleistensteinen Einfassung Unterbau Hüpte	12,000 m	.....	.....
02.02.0060.	Doppelstabmattenzaun liefern Doppelstabmattenzaun liefern und montieren - inkl. Pfosten liefern und montieren Länge: 2510mm, Höhe: 2030mm Maschenweite: 50 x 200mm, Stabstärke: 8/6/8 Zaunpfosten Zaunhöhe 2030mm, inkl. aller Zubehörteile Befestigungselemente: Edelstahl verzinkt und pulverbeschichtet RAL7016 (Anthrazitgrau)			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		60,000 m	.....	.....
02.02.0070.	Zugangstür liefern Tor liefern Drehflügeltor, Torhöhe= 2000mm, Variante= 1-flügelige lichte Weite= 1090mm, Rahmen= Rechteckrohr 60/40/2mm, Füllung= Doppelstabfüllung 8/6/8mm, Torpfosten= Quadratrohr 80/80/3mm, Antrieb= Manuell, Zaunanschluss inklusive passendem Zubehör-Set, feuerverzinkt und pulverbeschichtet RAL7016 (Anthrazitgrau)	1,000 Stk	.....	.....
02.02.0080.	Wind- und Sichtschutz liefern Sichtschichtstreifen für Umzäunung blickdicht Für Maschenweite: 50 x 200mm, Zaunhöhe 2030mm, inkl. aller Zubehörteile+ Befestigungen Materialstärke: ca. 1,1 mm Farbe: Anthrazit (RAL 7016)	62,000 m	.....	.....
02.02.0090.	Doppelstabmattenzaun inkl. Sichtschutz und Tor montieren Doppelstabmattenzaun inkl. Sichtschutz und Toranlage montieren einschließlich aller Pfosten, Eckausbildungen und Anschlüsse Schnittkanten entgraten, kaltverzinken und lackieren inkl. aller Erd- und Fundamentarbeiten Aushub laden, abfahren und entsorgen	1,000 psch		.....
02.02.0100.	Zaunanschluss an Bestand herstellen Zaunanschluss an die Bestandszäune (Maschendraht) herstellen Schnittkanten entgraten, kaltverzinken und lackieren einschließlich Eckausbildungen und Anschlüsse	2,000 Stk	.....	.....
02.02.0110.	Lieferung Saatgut und Einsaat Lieferung Saatgut und Einsaat Herkunftsregion UG 9 = Oberrheingraben mit Saarpfälzer Bergland Mischung: FLL RSM Regio Grundmischung Einbringen mit Rasenbaumaschine			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs
 LV: 25FEI84034 EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		250,000 m2	.....	.....
	Summe 02.02.	Flurstück 1685		.....
02.03.	Flurstück 19709			
	Aufstellort: Lückenschluss zwischen BE1 und BE2 Außerhalb des Gefahrenbereiches und außerhalb des Reißbereiches der Oberleitung der Strecke 4000 Vor Ausführung: Abstimmung mit AG			
02.03.0010.	Doppelstabmattenzaun inkl. Pfosten liefern Doppelstabmattenzaun inkl. Pfosten liefern Länge: 2510mm, Höhe: 1630mm Maschenweite: 50 x 200mm, Stabstärke: 8/6/8 Zaunpfosten für Zaunhöhe 1630mm, Länge: 2600mm Befestigungselemente: Edelstahl verzinkt und pulverbeschichtet RAL7016 (Anthrazitgrau)	50,000 m	.....	.....
02.03.0020.	Doppelstabmattenzaun montieren Doppelstabmattenzaun aufstellen einschließlich aller Pfosten und Anschlüsse Schnittkanten entgraten, kaltverzinken und lackieren inkl. aller Erd- und Fundamentarbeiten Aushub laden, abfahren und entsorgen	1,000 psch	.....	.....
02.03.0030.	Zaunanschluss an Bestand herstellen Zaunanschluss an die Bestandszäune herstellen Schnittkanten entgraten, kaltverzinken und lackieren	2,000 Stk	.....	.....
	Summe 02.03.	Flurstück 19709		.....
	Summe 02.	Fläche BE 1		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

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

03. Fläche BE 2

03.01. Flurstück 1677

03.01.0010. Hochstamm, Salix rubens `Fahl-Weide`, StU 16 - 18

Salix rubens (`Fahl-Weide`) liefern und einpflanzen.
 H., StU 16-18 cm, 3xv m.Db.
 Vorkommensgebiet ' 4.2 , Oberrheingraben . '
 Standortbestimmung mit Flächeneigentümer

1,000 Stk

03.01.0020. Rindenschutz für Hochstämme Stu 16 - 18

Rindenschutzmittel liefern und Anstrich vom Wurzelhals
 bis zum Kronenansatz herstellen. Stammumfang bis 18 cm.
 Schutzhöhe bis 3 m.
 Schutz = Stammschutzfarbe, Schutzwirksamkeit mind.
 5 Jahre.
 Stamm mittels Schleifvlies oder Spezialbürste reinigen
 und mit Voranstrich "satt" streichen.
 Wichtiger Hinweis: Die Stammschutzfarbe darf erst ab +
 10°C aufgetragen werden. Nicht auf gefrorenes oder
 nasses Holz streichen.
 Aufwandmenge: Stammschutzfarbe ca. 340 g / Stamm.
 Voranstrich ca. 50 ml / Stamm.

Stammschutzfarbe zur Vermeidung/Verringerung von
 thermischen Rindenschäden durch Hitze oder Frost an
 Laubhölzern.

1,000 Stk

03.01.0030. Baumverankerung (Dreibock) herstellen

Baumverankerung als Pfahlbock für Einzelbäume
 herstellen. Pfähle kegelt und gespitzt, standfest
 einschlagen.
 Pfahlbock mit drei Pfählen.
 Pfahllänge 2,50 m, Zopfdurchmesser 10 cm.
 Pfahl aus Nadelholz bunt geschält.
 Pfahlzöpfe durch Querhölzer seitlich verbinden, Pfahl-
 verbindung = Halbrundholz geschält, Durchmesser = 50 mm
 Eine Bindung je Pfahl.
 Bindung = Kokosstrick, mitteldick (1 kg = 80 m), Bin-
 dung aus doppelter 8er-Schlaufe auf Abstand umwickelt.
 Inkl. Pfähle liefern. Bindung an Pfahl oder Querlatte
 annageln.

1,000 Stk

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.01.0040.	Doppelstabmattenzaun inkl. Pfosten liefern Doppelstabmattenzaun inkl. Pfosten liefern Länge: 2510mm, Höhe: 1630mm Maschenweite: 50 x 200mm, Stabstärke: 8/6/8 Zaunpfosten Zaunhöhe 1630mm, Länge: 2200mm inkl. aller Zubehörteile Befestigungselemente: Edelstahl verzinkt und pulverbeschichtet RAL7016 (Anthrazitgrau)	100,000 m	.....	.....
03.01.0050.	2 flügliges Zufahrttor liefern 2 flügliges Zufahrttor liefern Drehflügeltor abschließbar Torhöhe= 1630mm, lichte Weite= 3340 mm, Rahmenbreite 2x 1540mm Rahmen= Rechteckrohr 60/40/2mm, Füllung= Doppelstabfüllung 8/6/8mm, Torpfosten= Quadratrohr Antrieb= Manuell, Zaunanschluss, inkl. Zubehör Befestigungselemente: Edelstahl verzinkt und pulverbeschichtet RAL7016 (Anthrazitgrau)	1,000 Stk	.....	.....
03.01.0060.	Zaun aufstellen + Tor montieren Doppelstabmattenzaun und Toranlage montieren einschließlich aller Pfosten, Eckausbildungen und Anschlüsse Schnittkanten entgraten, kaltverzinken und lackieren inkl. aller Erd- und Fundamentarbeiten Aushub laden, abfahren und entsorgen	1,000 psch	.....	.....
Summe 03.01.	Flurstück 1677		.....	.....
Summe 03.	Fläche BE 2		.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.	Fläche BE 3			
04.01.	OGV			
04.01.0010.	Maschendrahtzaun liefern Maschendrahtzaun inkl. Pfosten liefern, kunststoffummantelt, Maschenweite: 50 x 50mm; Drahtstärke: 2,8 mm; Höhe: 1750mm; Farbe: RAL6005 (Moosgrün) Die Spanndrähte dickverzinkt in gleichmäßigen Abständen fachgerecht durch das Geflecht führen und spannen Pfosten aus feuerverzinktem Stahlrohr mit Spanndrahtaltern Pfosten Zaunhöhe 1750mm, Pfostenabstand ca. 2,5 - 3 m inkl. aller Zubehörteile und Befestigungselemente	70,000 m	.....	.....
04.01.0020.	Maschendrahtzaun montieren Maschendrahtzaun inkl. Pfosten aufstellen und montieren einschließlich erforderlicher Erd- und Fundamentarbeiten Aushub laden, abfahren und entsorgen	70,000 m	.....	.....
	Summe 04.01. OGV			.....
04.02.	Parzelle 27			
	Gartenhaus			
04.02.0010.	Gartenhaus liefern und montieren Gartenhaus mit Anbau liefern und montieren Grundfläche ca 12m ² (4,5m x 2,8m) 2 Räume; Pultdach; Wandstärke 28mm 2 Türen inkl. Schließzubehör Ausführung: Fichte naturbelassen, imprägniert inkl. Boden und Bitumen Dacheindeckung, Regenrinne	1,000 Stk	.....	.....
04.02.0020.	Boden lösen und laden Boden lösen und laden Abtragstiefe bis 35 cm, Aushub laden, abfahren und entsorgen Ort: Unterbau Gartenhaus	4,500 m3	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.02.0030.	Frostschuttschicht herstellen Frostschuttschicht einbauen, Verdichtungsgrad mind. DPr 1,03, aus Baustoffgemisch für Frostschuttschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Schichtdicke 20 cm, Ort: Unterbau Gartenhaus	13,000 m2	.....	.....
04.02.0040.	Betonplatten liefern und verlegen Beton-Gehwegplatten liefern und verlegen auf die erstellte, ungebundene Tragschicht, inkl. Bettung aus Splitt, Einbau: Flächig, in Reihen Material: Betonplatte mit Fase, Format: 30x30x4 Abrütteln und Verfugung mit Splitt-Brechsandgemisch Ort: Unterbau Gartenhaus	13,000 m2	.....	.....
04.02.0050.	Randeinfassung liefern und herstellen Betonleistenstein H: 25 cm liefern Erstellung einer Einfassung aus Betonleistenstein. Einbauort: Unterbau Gartenhaus	15,000 m	.....	.....
	Gartenwege			
04.02.0060.	Frostschuttschicht herstellen Frostschuttschicht einbauen, Verdichtungsgrad mind. DPr 1,03, aus Baustoffgemisch für Frostschuttschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Schichtdicke 20 cm, Ort: Wege	10,000 m2	.....	.....
04.02.0070.	Gehwegplatten liefern und verlegen Gehwegplatten liefern und verlegen inkl. Bettung aus Splitt, Einbau: Flächig; 0,6m breit Material: Betonplatte mit Fase, 30x30x4 Abrütteln und Verfugung mit Splitt-Brechsandgemisch	30,000 m	.....	.....
04.02.0080.	Randeinfassungen liefern und einbauen Randeinfassungen Gehwege liefern und einbauen Betonleistenstein/ Rasenkantenstein, Normalbeton 100 x 6 x 25			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs
 LV: 25FEI84034 EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Einbauort: Wege			
		62,000 m	.....	.....
04.02.0090.	Boden lösen und laden Boden lösen und laden Abtragstiefe bis 35 cm, Aushub laden, abfahren und entsorgen Ort: Wege			
		4,000 m3	.....	.....
	Summe 04.02.	Parzelle 27		.....
04.03.	Parzelle 28			
	Hütten			
04.03.0010.	Gartenhaus liefern und montieren Gartenhaus liefern und montieren Grundfläche 4m x 3m Satteldach; Wandstärke 34mm Doppeltür inkl. Schließzubehör Ausführung: Fichte naturbelassen, imprägniert mögliche Verglasung aus Kunstglas inkl. Boden und Bitumen Dacheindeckung, Regenrinne			
		1,000 Stk	.....	.....
04.03.0020.	Pavilion/ Überdachung als Anbau Pavilion/ Überdachung als Anbau zum Gartenhaus liefern und aufbauen 4 m x 3 m, ohne Wände, imprägniert Ausführung: Fichte naturbelassen, imprägniert Bitumen Dacheindeckung, Regenrinne			
		1,000 Stk	.....	.....
04.03.0030.	Gerätehaus Gerätehaus liefern und montieren Grundfläche 2m x 2m Satteldach; Wandstärke 14mm Doppeltür inkl. Schließzubehör Ausführung: Fichte naturbelassen, imprägniert mögliche Verglasung aus Kunstglas inkl. Boden und Bitumen Dacheindeckung			
		1,000 Stk	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung**
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.03.0040.	Boden lösen und laden Boden lösen und laden Abtragstiefe bis 35 cm, Aushub laden, abfahren und entsorgen Ort: Hütte, Schuppen, Anbau	10,000 m3	.....	.....
04.03.0050.	Frostschuttschicht herstellen Frostschuttschicht einbauen, Verdichtungsgrad mind. DPr 1,03, aus Baustoffgemisch für Frostschuttschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Schichtdicke 20 cm, Ort: Unterbau Hütte, Anbau, Schuppen	30,000 m2	.....	.....
04.03.0060.	Betonplatten liefern und verlegen Beton-Gehwegplatten liefern und verlegen auf die erstellte, ungebundene Tragschicht, inkl. Bettung aus Splitt, Einbau: Flächig, in Reihen Material: Betonplatte mit Fase, Format: 30x30x4 Abrütteln und Verfugung mit Splitt-Brechsandgemisch Ort: Unterbau Hütte, Anbau, Schuppen	30,000 m2	.....	.....
04.03.0070.	Randeinfassungen liefern und einbauen Randeinfassungen Gehwege liefern und einbauen Betonleistenstein/ Rasenkantenstein, Normalbeton 100 x 6 x 25 Einbauort: Unterbauten Hütte, Anbau, Schuppen	36,000 m	.....	.....
	Wege+ Einfassungen			
04.03.0080.	Frostschuttschicht herstellen Frostschuttschicht einbauen, Verdichtungsgrad mind. DPr 1,03, aus Baustoffgemisch für Frostschuttschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Schichtdicke 20 cm, Ort: Unterbau Gartenwege	21,000 m2	.....	.....
04.03.0090.	Gehwegplatten liefern und verlegen Gehwegplatten liefern und verlegen inkl. Bettung aus Splitt, Einbau: 0,6m breit Material: Betonplatte mit Fase, 30x30x4 Abrütteln und Verfugung mit Splitt-Brechsandgemisch			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs
 LV: 25FEI84034 EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		35,000 m	.....	.....
04.03.0100.	Randeinfassungen liefern und einbauen Randeinfassungen Gehwege und Beete liefern und einbauen Betonleistenstein/ Rasenkantenstein, Normalbeton 100 x 6 x 25 Einbauort: Wege; Beete	82,000 m	.....	.....
04.03.0110.	Boden lösen und laden Boden lösen und laden Abtragstiefe bis 35 cm, Aushub laden, abfahren und entsorgen Ort: Wege, Beeteinfassungen	6,000 m3	.....	.....
	Allgemeines			
04.03.0120.	Gartentor liefern Gartentor inkl. Pfosten liefern Drehflügeltor passend zu Maschendrahtzaun, Torhöhe= 1750mm, Variante= 1-flügelige Toranlage, lichte Weite= 1000mm, Füllung= Wellengitter 50 x 50mm, Torpfosten= Rundrohr 60mm, Antrieb= Manuell, Zaunanschluss= Maschendrahtzaun, inklusive passendem Zubehör-Set, feuerverzinkt und pulverbeschichtet RAL6005 (Moosgrün)	1,000 Stk	.....	.....
04.03.0130.	Maschendrahtzaun liefern Maschendrahtzaun inkl. Pfosten liefern, kunststoffummantelt, Maschenweite: 50 x 50mm; Drahtstärke: 2,8 mm; Höhe: 1750mm; Spanndrahtreihen: 4 Stück; Farbe: RAL6005 (Moosgrün) Die Spanndrähte dickverzinkt in gleichmäßigen Abständen fachgerecht durch das Geflecht zu führen und zu spannen Pfosten aus feuerverzinktem Stahlrohr mit Spanndrahtaltern Pfostenlänge: 2250mm; Pfostenabstand ca. 2,5 - 3 m inkl. aller Zubehöerteile und Befestigungselemente	20,000 m	.....	.....
04.03.0140.	Maschendrahtzaun montieren Maschendrahtzaun inkl. Pfosten und Tor aufstellen und montieren einschließlich erforderlicher Erd- und Fundamentarbeiten Aushub laden, abfahren und entsorgen			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G016262199 Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs
 LV: 25FEI84034 EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung
 BE-Flächen

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		20,000 m	.....	.....
04.03.0150.	Zaunanschluss an Bestand herstellen Zaunanschluss an die Bestandszäune und Gartentür herstellen Schnittkanten entgraten, kaltverzinken und lackieren			
		2,000 Stk	.....	.....
04.03.0160.	Lieferung Saatgut und Einsaat Lieferung Saatgut und Einsaat Herkunftsregion UG 9 = Oberrheingraben mit Saarpfälzer Bergland Mischung: FLL RSM Regio Grundmischung Einbringen mit Rasenbaumaschine			
		60,000 m2	.....	.....
Summe 04.03.	Parzelle 28			.....
Summe 04.	Fläche BE 3			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	G016262199	Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs	
LV:	25FEI84034	EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung...	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
01.	Baustelleneinrichtung + Baufeldfreimachung	
01.01.	Baustelleneinrichtung	.....
01.02.	Baustellenfreimachung	.....
01.03.	Allgemeine Arbeiten	.....
	Summe 01.	Baustelleneinrichtung + Bauf...
		

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: G016262199 **Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs**
LV: 25FEI84034 **EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung...** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
02.	Fläche BE 1	
02.01.	Flurstück 1683	.....
02.02.	Flurstück 1685	.....
02.03.	Flurstück 19709	.....
Summe 02. Fläche BE 1		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: G016262199 Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs
 LV: 25FEI84034 EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
03.	Fläche BE 2	
03.01.	Flurstück 1677	.....
	Summe 03.	Fläche BE 2

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: G016262199 Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs
 LV: 25FEI84034 EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
04.	Fläche BE 3	
04.01.	OGV	.....
04.02.	Parzelle 27	.....
04.03.	Parzelle 28	.....
	Summe 04.	Fläche BE 3
		

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: **G016262199** Ern. EÜ km -0,426 Krbw Güterlinie Bruchs
 LV: **25FEI84034** EÜ Güterlinie Bruchsal - Wiederherstellung... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	--------------

LV	25FEI84034	
-----------	-------------------	--

01.	Baustelleneinrichtung + Baufeldfreimachung	.....
02.	Fläche BE 1	.....
03.	Fläche BE 2	.....
04.	Fläche BE 3	.....

Summe LV	25FEI84034 EÜ Güterlinie Bru...	
-----------------	--	-------

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 0,00%	
---	-------
