

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 **ZKB 2026 Großburgwedel ER**
Leistungsverzeichnis: G011326161 **Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB**
Bauleistungen
50Hz ZKB

Auftraggeber: DB InfraGO AG
RB Nord
Straße: Rundestraße 11
PLZ/Ort: 30161 Hannover

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Inhaltsverzeichnis

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB
Status: Freigegeben

Währung: EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
01.	Allgemeine Tätigkeiten	3
01.01.	Elektroarbeiten	3
01.02.	Baustelleneinrichtung	4
01.03.	Verkehrssicherung	5
02.	Elektrotechnische Arbeiten	7
02.01.	Elektrische Anlagen Bahnsteig 1 inkl.	7
02.02.	Elektrische Anlagen Bahnsteig 2 inkl.	9
02.03.	Rückbau technische Ausrüstung Rampe	10
02.04.	Neubau Anlagen Dritter	11

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
 LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB
 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.	Allgemeine Tätigkeiten			
01.01.	Elektroarbeiten			
01.01.0010.	Inbetriebnahme, Messung MLV-BEL_06020010 Komplette Inbetriebnahme aller Anlagen. Erstellung sämtlicher Steuer-, Prüf- und Messprotokolle sowie der Protokolle über die Lichtwertmessungen. Einstellung der Anlagen, d.h. der Auftragnehmer hat alle Anlagenteile so einzustellen, dass die geforderten Funktionen und Leistungen erbracht und die betriebstechnischen, gesetzlichen Bestimmungen und Normen erfüllt sind, liefern und befestigen aller Funktions-, Bezeichnungs- und Hinweisschilder in Deutsch und entsprechend SI-System. Hinweis: Zwischeninbetriebnahmen, die sich auf Grund des Baufortschrittes ergeben sind ebenfalls mit dem Einheitspreis abgegolten.	1,000 psch		.....
01.01.0020.	Abnahme MLV-BEL_06020030 Abnahme der Leistungen dieses Loses durch den Auftraggeber, Bauübergabe. Bei der Abnahmeprüfung hat der Auftragnehmer den Nachweis für die vertragsgerechte Erfüllung seiner Lieferungen und Leistungen zu erbringen. Für die Abnahmeprüfung ist durch den Auftragnehmer das erforderliche Fach- und Hilfspersonal mit den notwendigen Geräten, Mess- und Prüfgeräten, Werkzeugen und Hilfsmitteln bereitzuhalten. Eine Abnahmeprüfung ist Voraussetzung für die Abnahme und besteht aus: - Vollständigkeitsprüfung - Die Prüfprotokolle der einzelnen Prüfläufe, die den Dokumentationsunterlagen beizufügen sind, bilden eine wesentliche Voraussetzung für eine Systemabnahme. - Erstprüfung der Anlagen einschließlich Erdungsanlage nach DIN VDE 0100-600, Prüfungsnachweis durch Erstellung der DB AG-Vordrucke 954.0102V01 bis V03 sowie Übergabe der erforderlichen Unterlagen an den AG. Die technische Prüfung erfolgt durch Beauftragte des Auftraggebers anhand eines schriftlich festgelegten Prüfprogrammes und auf Basis der RiL 813 , aktueller Stand, mit den Vordrucken für die fachtechnischen Abnahmen.	1,000 psch		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
 LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB

Währung: EUR

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

01.01.0030. Revisionsunterlagen erstellen

Revisionsunterlagen erstellen
 Kosten für die Erstellung der kompletten Revisions- und Bestandsunterlagen. Für die Erstellung der Planunterlagen erhält der AN vom AG auf Anforderung Pläne entweder auf Datenträgerformat z.B. in Tif soweit vorhanden oder als entsprechende Mutterpausen. Die komplette Installation ist exakt im Planwerk darzustellen. Die Revisions- bzw. Bestandspläne müssen eine Woche vor Abnahme der Gesamtanlage an die Bauüberwachung übergeben werden. Es muss der korrigierte Teil der Ausführungszeichnungen so überarbeitet und neu angefertigt übergeben werden, dass sie in allen Einzelheiten der tatsächlich ausgeführten Anlage entsprechen. Die Pläne müssen den Stempel "Bestandsplan" enthalten und sind mit dem Vermerk "Übereinstimmung mit der Örtlichkeit" in blau zu unterschreiben

1,000 psch

.....

01.01.0040. Markierung, Kabelbeschriftung

Kennzeichnung aller neu verlegten Kabel/Leitungen mittels Kabelmarker gem. Ril 813.0440 und unter Berücksichtigung der Vorgaben nach Ril 954.0102. Die Beschriftung erfolgt jeweils am Anfang und Ende aller Leitungen, an allen Kreuzungspunkten, in Kabelschächten (ein- und ausgangsseitig) sowie bei Verlegung in Trögen oder im Erdreich alle 5 m. Der EP beinhaltet die Beschriftung aller neu verlegten bzw. umverlegten Kabel und Leitungen inklusive der erforderlichen Kabelmarker in geprägter oder dauerhaft und maschinell beschrifteter Ausführung (nach Wahl des AG).

1,000 psch

.....

Summe 01.01. Elektroarbeiten

.....

01.02. Baustelleneinrichtung

01.02.0010. Einrichten der Baustelle

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, sind auf die Baustelle zu liefern, bereitzustellen und - soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufzustellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten.
 Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, sind anzutransportieren, aufzubauen und einzurichten.
 Soweit nicht für bestimmte Bauleistungen (z.B.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
 LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB
 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bedarfsleistungen), das Einrichten der Baustelle als gesonderter Ansatz enthalten ist, umfasst die Pauschale die Vergütung der Baustelleneinrichtung für alle Bauleistungen. Vom AN ist innerhalb von 2 Wochen nach Auftragserteilung ein Baustelleneinrichtungsplan vorzulegen. Hinweis: Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. sind nicht in dieser Pauschale, sondern in die Einheitspreise der extra aufgeführten Position und den betreffenden Teilleistungen einzurechnen.	1,000 psch		.....
01.02.0020.	Baustelleneinrichtung vorhalten Baustelleneinrichtung vorhalten, Unterhaltung und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen	1,000 psch		.....
01.02.0030.	Räumen der Baustelle Gelände Flächen, auf denen sich Baustelleneinrichtungen befunden haben, sind entsprechend dem früheren Zustand wieder herzustellen. Baustraßen und Befestigungen der Lager- und Arbeitsplätze sind zu beseitigen. Im Baugrund befindliche Teile der Baustelleneinrichtung (z.B. Fundamente, Pfähle, Leitungen, Kanäle) sind zu beseitigen.	1,000 psch		.....
Summe 01.02. Baustelleneinrichtung				.....
01.03. Verkehrssicherung				
01.03.0010.	Verkehrsrechtliche Anordnungen MLV-ALI_01040010 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.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
 LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 psch		.....
01.03.0020.	Verkehrsführung, -sicherung, -umleitung MLV-ALI_01040020 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		.....
01.03.0030.	Verkehrsflächen reinigen MLV-ALI_01040030 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.	Verkehrssicherung			.....
Summe 01.	Allgemeine Tätigkeiten			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 **ZKB 2026 Großburgwedel ER**
LV: G011326161 Ba... **Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB**
Währung: EUR

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

02. Elektrotechnische Arbeiten

02.01. Elektrische Anlagen Bahnsteig 1 inkl. Zugang Treppe

02.01.0010. Mastaufsatzleuchte, MLV-B10_01020010

Mastaufsatzleuchte LED entsprechend Ril 813.05 und nach aktueller Leuchtauswahlliste (LAWL) der DB Station&Service AG Gruppe 10, Leuchte SK II, mind. IP 65, Lichtfarbe 4000K, komplett inklusive Leuchtmittel für Mastaufsatzmontage passend für Mastzopf 76 x 100 mm, inkl. systemgebundenem Zubehör liefern, montieren und anschließen.

angebotenes Fabrikat:

Fabrikat'

'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'

'Typ'

'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'

'Listennummer'

'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'

Art.-Nr'

'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'

13,000 St

02.01.0020. Doppelmastleuchte, MLV-B10_01020030

Doppelmastleuchte LED entsprechend Ril 813.05 und nach aktueller Leuchtauswahlliste (LAWL) der DB Station&Service AG Gruppe 10, Leuchte SK II, mind. IP 65, Lichtfarbe 4000K, komplett inklusive Leuchtmittel für Mastaufsatzmontage passend für Mastzopf 76 x 100 mm, inkl. systemgebundenem Zubehör liefern, montieren und anschließen.

angebotenes Fabrikat:

Fabrikat'

'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'

'Typ'

'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'

Listennummer'

'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'

'Art.-Nr'

'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'

2,000 St

02.01.0030. Demontage Mastleuchte, Entsorgung, MLV-B10_01010010

Mastleuchte oder Auslegerleuchte nach Abstimmung mit dem ALV freischalten, elektrisch abklemmen und einschließlich Leuchtenträger, Verkabelung und systembedingtem Zubehör demontieren und fachgerecht gegen Nachweis entsorgen, einschließlich aller Nebenleistungen.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
 LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB
 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		15,000 St	.....	.....
02.01.0040.	Demontage Langfeldleuchte, Entsorgung Ortsfeste technische Aussenleuchte für Leuchtstofflampen als Anbau- oder Einbauleuchte elektrisch abklemmen, einschließlich systembedingtem Zubehör demontieren und fachgerecht entsorgen, einschließlich aller Nebenleistungen.	2,000 St	.....	.....
02.01.0050.	NY-Y 3x2,5 mm² Kunststoff NY-Y 0,6 / 1 kV, 3x2,5 re, Cu-Zahl 72 , für Energieversorgung von: WSH-Beleuchtungen in Teillängen, in vorhandenen Kabelzugrohre, einschließlich systemgebundenem Zubehör liefern und verlegen und beidseitigem Anschluss	140,000 m	.....	.....
02.01.0060.	Gleiserde, Anschl. an Erdschiene Erdungsanschluss, Querschnitt bis 1x110 mm², anschließen von Kabeln und Leitungen an die Erdschiene eines Gleises mit einem bei der DB AG zugelassenen Verfahren gemäß 3 Ebs 15.03.23 (Anschlusssystem AR 60 D oder gleichwertig), einschließlich systemgebundenem Zubehör, Für die Ausführung sind die Vorgaben der Ril 997.xx sowie insbesondere das Modul 997.9116 maßgebend. Der Anschluss muss durch eine von der DB AG zugelassene Firma erfolgen. Soweit eine entsprechende Befähigung nicht gegeben ist, muss der AN diese Leistung zwingend durch einen entsprechend befähigten Subunternehmer ausführen lassen.	2,000 St	.....	.....
02.01.0070.	(N)A(ST)YY-O 1x75 mm² Kunststoff (N)A(ST)YY-O 1x75 mm² rm 0,6 / 1 kV, ALMGST in Teillängen zur Gleiserdung und Erdung betriebstechnischer Einrichtungen. Erdungskabel in vorhandene U-Kanäle, Kabelzugrohre, Kabelformsteine, Kabeltröge, in vorhandene offene Kabelgräben, ohne Einbettung, einschließlich systemgebundenem Zubehör	15,000 m	.....	.....
Summe 02.01. Elektrische Anlagen Bahnstei...			.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
 LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.02.	Elektrische Anlagen Bahnsteig 2 inkl. Treppe und Rampe			
02.02.0010.	Mastaufsatzleuchte, MLV-B10_01020010 Mastaufsatzleuchte LED entsprechend Ril 813.05 und nach aktueller Leuchtauswahlliste (LAWL) der DB Station&Service AG Gruppe 10, Leuchte SK II, mind. IP 65, Lichtfarbe 4000K, komplett inklusive Leuchtmittel für Mastaufsatzmontage passend für Mastzopf 76 x 100 mm, inkl. systemgebundenem Zubehör liefern, montieren und anschließen. angebotenes Fabrikat: Fabrikat' 'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis' 'Typ' 'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis' 'Listennummer' 'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis' Art.-Nr' 'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'	21,000 St	.....	.....
02.02.0020.	Demontage Mastleuchte, Entsorgung, MLV-B10_01010010 Mastleuchte oder Auslegerleuchte nach Abstimmung mit dem ALV freischalten, elektrisch abklemmen und einschließlich Leuchtenträger, Verkabelung und systembedingtem Zubehör demontieren und fachgerecht gegen Nachweis entsorgen, einschließlich aller Nebenleistungen.	21,000 St	.....	.....
02.02.0030.	Demontage Langfeldleuchte, Entsorgung Ortsfeste technische Aussenleuchte für Leuchtstofflampen als Anbau- oder Einbauleuchte elektrisch abklemmen, einschließlich systembedingtem Zubehör demontieren und fachgerecht entsorgen, einschließlich aller Nebenleistungen.	3,000 St	.....	.....
02.02.0040.	NY-Y-J 3x4 mm² Kunststoff NY-Y-J 0,6 / 1 kV, 3x4 re, Cu-Zahl 115 , für Energieversorgung von: WSH-Beleuchtungen in Teillängen, in vorhandenen Kabelzugrohren, einschließlich systemgebundenem Zubehör liefern und verlegen und beidseitigem Anschluss			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 **ZKB 2026 Großburgwedel ER**
LV: G011326161 Ba... **Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB**
Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		325,000 m	.....	.....
02.02.0050.	Gleiserde, Anschl. an Erdschiene Erdungsanschluss, Querschnitt bis 1x110 mm ² , anschließen von Kabeln und Leitungen an die Erdschiene eines Gleises mit einem bei der DB AG zugelassenen Verfahren gemäß 3 Ebs 15.03.23 (Anschlusssystem AR 60 D oder gleichwertig), einschließlich systemgebundenem Zubehör, Für die Ausführung sind die Vorgaben der Ril 997.xx sowie insbesondere das Modul 997.9116 maßgebend. Der Anschluss muss durch eine von der DB AG zugelassene Firma erfolgen. Soweit eine entsprechende Befähigung nicht gegeben ist, muss der AN diese Leistung zwingend durch einen entsprechend befähigten Subunternehmer ausführen lassen.	2,000 St	.....	.....
02.02.0060.	(N)A(ST)YY-O 1x75 mm² Kunststoff (N)A(ST)YY-O 1x75 mm ² rm 0,6 / 1 kV, ALMGST in Teillängen zur Gleiserdung und Erdung betriebstechnischer Einrichtungen. Erdungskabel in vorhandene U-Kanäle, Kabelzugrohre, Kabelformsteine, Kabeltröge, in vorhandene offene Kabelgräben, ohne Einbettung, einschließlich systemgebundenem Zubehör	15,000 m	.....	.....
Summe 02.02. Elektrische Anlagen Bahnstei...				.....
02.03.	Rückbau technische Ausrüstung Rampe			
02.03.0010.	Demontage Mastleuchte, Entsorgung, MLV-B10_01010010 Mastleuchte oder Auslegerleuchte nach Abstimmung mit dem ALV freischalten, elektrisch abklemmen und einschließlich Leuchtenträger, Verkabelung und systembedingtem Zubehör demontieren und fachgerecht gegen Nachweis entsorgen, einschließlich aller Nebenleistungen.	1,000 St	.....	.....
02.03.0020.	Demontage Uhr im Zugangsbereich am Mast befestigte Bahnsteiguhr nach Abstimmung mit dem ALV einschließlich Verkabelung und systembedingtem Zubehör demontieren und fachgerecht gegen Nachweis entsorgen, einschließlich aller Nebenleistungen.	1,000 St	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
 LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB Währung: EUR

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

Summe 02.03. Rückbau technische Ausrüst... ..

02.04. Neubau Anlagen Dritter

02.04.0010. UV Fahrausweisautomaten

Verteilung für Fahrausweisautomaten
 als Außenverteilerschrank
 Isolierstoffgekapselte Niederspannungsschaltanlage in
 Kastenbauform in Schutzklasse II,
 Kastenunterteile und -deckel aus schlagfestem
 Polycarbonat, halogen und silikonfrei, Deckel
 transparent mit Werkzeugverschlüssen
 Eingebaut in einen Normverteilerschrank aus
 Polycarbonat,
 Oberfläche mit witterungsbeständigem
 Zweikomponentenlack versehen,
 Ausführung mit Einfachtür und
 Schwenkhebelverschluss für 2 Profilhalbzylinder
 inkl. Eingrabssockel
 Bestückung des Verteilers entsprechend beiliegender
 Planunterlage

inkl sämtlicher Nebenleistungen

Komplett liefern, montieren, beschriften, einschl.
 erforderlicher Tiefbauarbeiten, Sockel ist mit Blähton
 aufzufüllen.

Hersteller 'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'
 vom Bieter einzutragen

angeb. Fabrikat
 Typ 'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'
 vom Bieter einzutragen

1,000 St

02.04.0020. NYY-O 4x16 mm²

Kunststoff NYY-O 0,6 / 1 kV, 4x16 re, Cu-Zahl 614,
 Zuleitungskabel für UV FAA
 in Teillängen,
 in vorhandenen Kabelzugrohre,
 einschließlich
 systemgebundenem Zubehör liefern und verlegen und
 beidseitigem Anschluss

12,000 m

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
 LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.04.0030.	NYY-J 3x4 mm² Kunststoff NYN-J 0,6 / 1 kV, 3x 4 re, Cu-Zahl 115 Zuleitungskabel für FAA in Teillängen, in vorhandenen Kabelzugrohre, einschließlich systemgebundenem Zubehör liefern und verlegen und beidseitigem Anschluss	85,000 m	.....	.....
02.04.0040.	NYY-J 3x2,5 mm² Kunststoff NYN-J 0,6 / 1 kV, 3x2,5 re, Cu-Zahl 72 , Zuleitung für DSA Bstg.1 in Teillängen, in vorhandenen Kabelzugrohre, einschließlich systemgebundenem Zubehör liefern und verlegen und beidseitigem Anschluss	95,000 m	.....	.....
02.04.0050.	NYY-J 3x2,5 mm² Kunststoff NYN-J 0,6 / 1 kV, 3x2,5 re, Cu-Zahl 72 , für Energieversorgung von: Vitrine im Zugangsbereich Rampe Vorplatz in Teillängen, in vorhandenen Kabelzugrohre, einschließlich systemgebundenem Zubehör liefern und verlegen und beidseitigem Anschluss	180,000 m	.....	.....
02.04.0060.	Bestandskabel umlegen Bestandskabel umlegen Bestandskabel für Versorgung FAA und FAE auf dem Bstg 2 von vorhandener Bahnsteigverteilung im Betonschaltheus auf neue Unterverteilung Fahrausweisautomaten umschwenken und anschließen Kabeltyp für FAA : NYN-J 3x10mm ² Kabeltyp für FAE : NYN-J 3x4mm ² inkl. erforderlicher Nebentätigkeiten	2,000 St	.....	.....
02.04.0070.	NYN-J 1x50 mm² Kunststoff NYN-J 0,6 / 1 kV, 1x50 re für Potentialausgleich zwischen PAS UV FAA und HPAS im BSH S&S in Teillängen, in vorhandenen Kabelzugrohre,			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: G011393428 **ZKB 2026 Großburgwedel ER**
LV: G011326161 Ba... **Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	einschließlich systemgebundenem Zubehör liefern und verlegen und beidseitigem Anschluss	25,000 m	.....	.....
Summe 02.04.	Neubau Anlagen Dritter			.....
Summe 02.	Elektrotechnische Arbeiten			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: G011393428 **ZKB 2026 Großburgwedel ER**
LV: G011326161 Ba... **Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
01.	Allgemeine Tätigkeiten	
01.01.	Elektroarbeiten	.....
01.02.	Baustelleneinrichtung	.....
01.03.	Verkehrssicherung	.....
Summe 01. Allgemeine Tätigkeiten		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt: G011393428 **ZKB 2026 Großburgwedel ER**
LV: G011326161 Ba... **Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB**
Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
02.	Elektrotechnische Arbeiten	
02.01.	Elektrische Anlagen Bahnsteig 1 inkl. Zugang Treppe	.....
02.02.	Elektrische Anlagen Bahnsteig 2 inkl. Treppe und Rampe	.....
02.03.	Rückbau technische Ausrüstung Rampe	.....
02.04.	Neubau Anlagen Dritter	.....
	Summe 02.	Elektrotechnische Arbeiten

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt: G011393428 ZKB 2026 Großburgwedel ER
LV: G011326161 Ba... Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	G011326161 Bauleistungen 50Hz ZKB	
01.	Allgemeine Tätigkeiten	.....
02.	Elektrotechnische Arbeiten	.....
Summe LV G011326161 Bauleistungen 5...		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00%		.....
		
		=====

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Bieterangabenverzeichnis

Projekt: G011393428 **ZKB 2026 Großburgwedel ER**
LV: G011326161 **Vst Großburgwedel 50 Hz ZKB**
 Bauleistungen
 50Hz ZKB

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung
02.01.0010.	Mastaufsatzleuchte, MLV-B10_01020010 (TB61) (TB62) (TB63) (TB64)
02.01.0020.	Doppelmastleuchte, MLV-B10_01020030 (TB61) (TB62) (TB63) (TB64)
02.02.0010.	Mastaufsatzleuchte, MLV-B10_01020010 (TB61) (TB62) (TB63) (TB64)
02.04.0010.	UV Fahrausweisautomaten (TB61) Hersteller ' (TB62) Typ '