



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Titel	Bezeichnung	Seite
01.	Muster-LV Allgemeine Leistungen Infrastruktur.....	3
01.01.	Technische Bearbeitung.....	5
01.02.	Baustelleneinrichtung.....	19
01.03.	Baufeldfreimachung.....	27
01.04.	Verkehrssicherung.....	36
01.05.	Garten- und Landschaftsbau.....	39
	Zusammenstellung.....	43



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Stammprojekt
Projektname: DB-DE
PLZ:
Ort:
Straße:

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung:

Ort der Angebotsabgabe:
Datum der Angebotseröffnung:
Uhrzeit der Angebotseröffnung:
Zuschlagsfrist:

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: (Soll)
Ausführungsende: (Soll)
Ausführungsbeginn: (Ist)
Ausführungsende: (Ist)

Auftraggeberdaten

Auftraggeber:
Straße:
PLZ:
Ort:

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: MLV Allgem. Leistungen Infra..
LV-Name: 00

Angebotssumme:

EUR

zuzüglich % Mehrwertsteuer:

EUR

Angebotssumme brutto:

EUR



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

01. Muster-LV Allgemeine Leistungen Infrastruktur

TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.
Hinweistext für das Arbeiten mit diesem Muster-LV:
(diesen gesamten Hinweistext bitte nach Fertigstellung
des LV löschen)

1. Allgemeine Hinweise

Muster-LV für Infrastrukturleistungen der Deutschen Bahn
Dieses Leistungsverzeichnis stellt für den Aufsteller, den
Bieter/AN und die projektleitenden Stellen ein einheitliches
Muster für Bauleistungen dar.

DIE VERANTWORTUNG FÜR DIE RICHTIGKEIT DES ZU
ERSTELLENDE LV BLEIBT TROTZ DER VORGABETEXTE
ZU 100% BEIM JEWEILIGEN ERSTELLER!

Die Leistungstexte der LV-Positionen werden für alle oben
bezeichneten Bauleistungen der DB AG vereinheitlicht, wodurch
die Arbeit in allen Projektphasen für die am Bau Beteiligten
besser strukturiert und vereinfacht wird.

1.1 Das vorliegende Leistungsverzeichnis soll bei allen
Infrastrukturleistungen der DB verwendet werden.

1.2 Bei den Positionsbeschreibungen handelt es sich um
Freitexte, die in der vorgegebenen Beschreibung zur
Anwendung kommen sollen.

Projektspezifische Anpassungen sind jedoch im Einzelfall
möglich / erforderlich.

1.3 Die Positionskennung "MLV-XXX" im Kurztext steht für die
inhaltlich unveränderte Musterposition.

Werden die Positionen über die Platzhalter (>XXX<) bzw. (><)
hinaus geändert, ist die Kennung zu löschen, ansonsten ist sie
unverändert beizubehalten. Dadurch wird die LV-Prüfung und
Preisbildung erleichtert und eine Datenverarbeitung ermöglicht.

1.4 Nicht benötigte Positionen sind zu löschen, fehlende
hinzuzufügen.

1.5 Positionen, die mehrfach erforderlich sind (z. B.
Verbaupositionen, Korrosionsschutz) sind zu duplizieren.

1.6 Projektspezifische Ergänzungen sind grundsätzlich mit
("><)" gekennzeichnet.

Dadurch wird die Suche für den Planer erleichtert. Die
Sonderzeichen sind bei der LV-Erstellung auch bei Bearbeitung
der projektspezifischen Angaben zu belassen, da sie so die LV-
Prüfung erleichtern.

1.7 Erforderliche Maßangaben sind durch ">XXX<"
gekennzeichnet. Dadurch wird die Suche für den Planer
erleichtert.

1.8 Mengenvorgaben sind grundsätzlich mit "0" vorgegeben.



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Dadurch wird die Suche für den Planer nach nicht aktualisierten Mengen erleichtert.

1.9 Die Titelnummerierung ist möglichst beizubehalten, auch wenn einzelne Titel nicht anfallen.

1.10 Die Positionsnummerierung ist nach Fertigstellung des LV titelweise zu erneuern.

1.11 Erforderliche Leistungen, die im Muster-LV nicht enthalten sind, sind durch den Planer zu ergänzen.

Diese sind z.B.:

- Straßenbauarbeiten,
- Rückbau und Wiederherstellung von Streckenausrüstung,
- Streckenentwässerung,
- etc

Die einschlägigen Fach-Muster-LV sind ergänzend zu verwenden.

2. Hinweise zu Beweissicherungsverfahren

2.1 Im Normalfall sind Beweissicherungen in geringem Umfang über die Anlage 2.1 zum Bauvertrag abgedeckt und brauchen nicht gesondert im LV aufgeführt zu werden.

2.2 Die Pos. für Beweissicherungen sind für den Fall vorgesehen, wenn die übliche Dokumentation durch den AN nicht ausreichend erscheint und durch einen zertifizierten Sachverständigen erfolgen soll.

Hierbei kann ENTWEDER eine Pauschale ODER eine detaillierte Beweissicherung nach Einzelpositionen ausgeschrieben werden.

3. **Bzgl. der Positionen 01.02.0070 bis 01.02.0120 (Aufstellen und Vorhalten von Containern):**

Zur Vermeidung des Entstehens von Scheinselbständigkeit und illegaler Arbeitnehmerüberlassung ist die Überlassung von u.a. Räumlichkeiten durch den AG an Externe im Rahmen von Dienst-/Werkverträgen nur im Ausnahmefall und nur unter den in Ziffer 5 Abs. 3 ff. RRil 048.3001 genannten Voraussetzungen zulässig.

Bzgl. der Überlassung von Containern an Externe gilt: Die Überlassung darf nur erfolgen, sofern dies für den vereinbarten Leistungszweck unentbehrlich ist und der AN nicht oder zumindest nicht ohne unverhältnismäßigen wirtschaftlichen Aufwand selbst Container für den Zeitraum der Leistungserbringung bereitstellen/anmieten kann.

Ein unverhältnismäßiger Aufwand in diesem Sinne kann z.B. vorliegen, wenn...

- der AN notwendige Container (alternativ: Gewerbemietraum) nur zu einem wirtschaftlich unverhältnismäßigen Preis auf oder



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

in der Nähe der Baustelle anmieten könnte (→ häufig erfüllt bei Baustellen im innerstädtischen Bereich) oder

- der AN dem AG eine unverhältnismäßig hohe „Handling Fee“ in Rechnung stellen würde für den Fall, dass er selbst den für die Leistungserbringung notwendigen Container bzw. Gewerbemietraum anmieten muss

4. Sonstiges

Das Muster-Leistungsverzeichnis wird laufend aktualisiert und erweitert. Erkenntnisse aus Ausschreibungen, Vergaben und anfallenden Nachträgen werden - soweit möglich - in die Textgestaltung einfließen. Hierfür bitten wir um Rückmeldung von Änderungswünschen an muster-lv@deutschebahn.com.

Stand 17.05.2022

01.01. Technische Bearbeitung

TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.

Vom AG werden nur die der Ausschreibung beiliegenden bzw. ggf die in Anlage 2.1 unter "Datenaustausch, Vermessung und Planung" genannten Unterlagen zur Verfügung gestellt. Alle weiteren zur Ausführung der ausgeschriebenen Leistungen notwendigen Planungsleistungen sind vom AN zu übernehmen und in die nachfolgenden Positionen einzurechnen.

01.01.0010. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0010. **Standsicherheitsnachweise Bauwerke MLV-ALI_01010010**

Standsicherheitsnachweise für die Bauwerke / alle sonstigen Gewerke aufstellen soweit nicht in anderen Titeln gesondert aufgeführt. Lastannahmen nach Unterlagen des AG. Unterlagen 1* digital, '>3<)* in Papierform zur Prüfung liefern, Prüfungsanmerkungen einarbeiten, nach Gleichstellung 1* digital, 1 Original und '>2<)' Kopien an AG liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216.

1,000 psch

.....

01.01.0020. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0020. **Standsicherheitsnachweis Baubehelfe MLV-ALI_01010020**

Standsicherheitsnachweise für alle Baubehelfe aufstellen soweit nicht in anderen Titeln gesondert aufgeführt. Lastannahmen nach Unterlagen des AG. Unterlagen 1* digital,



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	'(>3<)*' in Papierform zur Prüfung liefern, Prüfungsanmerkungen einarbeiten, nach Gleichstellung 1* digital, 1 Original und '(>2<)' Kopien an AG liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216.	1,000 psch		.....
01.01.0030.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0030. Ausführungsunterlagen Bauwerk MLV-ALI_01010030 Alle für die ausgeschriebenen Arbeiten notwendigen Ausführungszeichnungen u. -unterlagen einschl. Werkstattzeichnungen für das Bauwerk sowie alle sonstigen Gewerke erstellen soweit nicht in anderen Titeln gesondert aufgeführt. Unterlagen 1* digital, '(>4<)*' in Papierform zur Prüfung liefern, Prüfungsanmerkungen einarbeiten, nach Gleichstellung 1* digital, 1 Original und '(>4<)' Kopien an AG liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF/A-1b (Level B) gemäß ISO 19005-1, Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216.	1,000 psch		.....
01.01.0040.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0040. Ausführungsunterlagen Baubehelfe MLV-ALI_01010040 Ausführungszeichnungen und -unterlagen einschl. Werkstattzeichnungen für alle Baubehelfe erstellen soweit nicht in anderen Titeln gesondert aufgeführt. Unterlagen 1* digital, '(>4<)*' in Papierform zur Prüfung liefern, Prüfungsanmerkungen einarbeiten, nach Gleichstellung 1* digital, 1 Original und '(>4<)' Kopien an AG liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF/ A - 1 b (Level B) gemäß ISO 19005-1, Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216.	1,000 psch		.....
01.01.0050.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0050. Vermessungsleistungen MLV-ALI_01010050 Alle Vermessungsleistungen, die zur technischen Bearbeitung, Ausführung und Erstellung der Bestandsunterlagen der beschriebenen Leistungen erforderlich sind. Eingeschlossen sind alle erforderlichen Vermarkungen, örtliche Aufmaße und			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Nebenleistungen sowie die Auswertungen der Vermessungsergebnisse. Bezugssystem: '>DHDN/DHHN12 / DB_REF2003 / DB_REF2016<'. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01. HINWEIS FÜR DEN LV-ERSTELLER, NICHT ZUR VERÖFFENTLICHUNG: Nachfolgende Position ist nur für KOMPLEXE Rückbau-Gewerke gedacht (z. B. bestehende Brücken), NICHT zur Standard-Verwendung in jeder Baumaßnahme!	1,000 psch		.....
01.01.0060.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0060. Technische Bearbeitung Rückbau MLV-ALI_01010060 Alle notwendigen Ausführungspläne, Werkpläne, Abbruchanweisungen und zugehörigen statischen Berechnungen sowie sonstige Unterlagen für den Rückbau '>des vorhandenen Bauwerks / der vorhandenen baulichen Anlagen<)' einschließlich der notwendigen Positionspläne prüffähig aufstellen. '>Demontage- /Abbruchprojekt und zugehörige statische Berechnungen unter Beachtung der abschnittsweisen Aufrechterhaltung des Eisenbahnverkehrs. Die Standsicherheit der in Betrieb befindlichen Bauwerke muss erhalten bleiben.<)' Unterlagen 1* digital, '>3<)* in Papierform zur Prüfung liefern, Prüfungsanmerkungen einarbeiten, nach Gleichstellung 1* digital, 1 Original und '>2<)' Kopien an AG liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF/ A - 1 b (Level B) gemäß ISO 19005-1, Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216.	1,000 psch		.....
01.01.0070.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0070. Zuarbeiten zu SiGe - Plan MLV-ALI_01010070 Regelmäßige Zuarbeiten an den AG zur Anpassung des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplans gemäß BaustellV an das Baugeschehen während der Baumaßnahmen liefern	1,000 psch		.....
01.01.0080.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0080. Messprogramm aufstellen MLV-ALI_01010080 Erstellen eines Messprogramms für die messtechnische Überwachung der in Betrieb befindlichen Gleise auf eine Länge von '>eingleisig/zweigleisig, XXX<)'m.			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Das Messprogramm ist mit dem AG abzustimmen und vom AG bestätigen zu lassen. Übergabe der Unterlagen zur Abstimmung beim AG 1* digital, '>2<)*' in Papierform spätestens '>2<)*' Wochen nach Auftragserteilung. Digitale Unterlagen im Format PDF, Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216. Die Anpassung des Messprogramms in der Bauphase ist in den Einheitspreis einzurechnen.	1,000	psch	.....
01.01.0090.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0090. Messprogramm zur Gleisüberwachung durchführen MLV-ALI_01010090 Durchführung sämtlicher während der Bauausführung für die Überwachung der in Betrieb befindlichen Gleise notwendigen Vermessungs- und Aufmaß-Arbeiten gemäß Messprogramm.	1,000	psch	.....
01.01.0100.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0100. Messtechnische Prüfung Erdung MLV-ALI_01010100 Messung und Kontrolle aller verlegten Erdungsanlagen, Messung nach VDE- Vorschriften und auf die Belange der Bahn abgestimmt, einschl. Aufstellung eines Prüfprotokolls mit Übergabe an den AG. Bereich: gesamtes Bauwerk mit Baubehelfen und Ausrüstungsbauteilen.	1,000	psch	.....
01.01.0110.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0110. Sicherung Festpunktfeld MLV-ALI_01010110 Sicherung und Dokumentation des bestehenden Festpunktfelds nach Rücksprache mit AG. Vorgaben des Vermessungsdienstes der DB AG sind zu berücksichtigen. Die Dokumentation der Festpunkte hat im DB-REF-Bezussystem zu erfolgen.	1,000	psch	.....
	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01. HINWEIS FÜR DEN LV-ERSTELLER Beweissicherung: ENTWEDER die nachfolgende allgemeine Beweissicherungs-Pauschal-Position ODER die detaillierten Positionen verwenden, keinesfalls beides.			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

01.01.0120. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0120.
Beweissicherung MLV-ALI_01010120
Beweissicherung (mehrmalig). Lieferung einer Dokumentation über den Zustand des gesamten durch die Baumaßnahme beeinflussten Baubereiches und aller Bauwerke sowie Einbauten, der Bahnanlagen, Straßen, Wege, Zufahrten sowie Übergängen zu öffentlichen und angrenzenden Straßenräumen und Geländeflächen, Vorfluteinrichtungen etc. als Beweissicherungsverfahren. Die Dokumentation erfolgt als Plan, Bild und Text. Ausführung der Arbeiten durch ein zertifiziertes Büro - erstmalig vor Beginn der Bauausführung unmittelbar nach Auftragsvergabe - sowie nach Fertigstellung der ausgeschriebenen Bauleistungen. Die Beweissicherung ist rechtzeitig beim AG und Betroffenen anzumelden, um die Teilnahme eines AG-Vertreters und der Betroffenen zu ermöglichen. Übergabe der Unterlagen an den AG vor Beginn der Bauarbeiten auf der Baustelle und nach Beendigung der Bauarbeiten. Unterlagen sind jeweils '>3<'-fach in Papierform und 1-fach digital zu liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Fotos im Format JPG (Bildgröße mind. 900 x 600 Pixel), Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216

1,000 psch

.....

01.01.0130. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0130.
Beweissicherung im Sinne der Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung MLV-ALI_01010130
Beweissicherung (mehrmalig) im Sinne der Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung (BBodSchV). Lieferung einer Dokumentation über den Zustand des gesamten durch die Baumaßnahme beeinflussten Baubereiches und aller in Anspruch genommenen Flächen, als Beweissicherungsverfahren. Die Dokumentation erfolgt als Plan, Bild und Text. Ausführung der Arbeiten durch ein zertifiziertes Büro - erstmalig vor Beginn der Bauausführung unmittelbar nach Auftragsvergabe, - sowie nach Beräumung der Baustelle und aller genutzten Flächen. Die Beweissicherung ist rechtzeitig beim AG anzumelden, um die Teilnahme eines AG-Vertreters zu ermöglichen. Übergabe der Unterlagen an den AG vor Beginn der Bauarbeiten auf der Baustelle und nach Beendigung der Bauarbeiten. Unterlagen sind jeweils



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

'(>3<)'-fach in Papierform und 1-fach digital zu liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216.

1,000 psch

TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.
HINWEIS FÜR DEN LV-ERSTELLER Beweissicherung:
ENTWEDER die nachfolgende allgemeine Beweissicherungs-
Pauschal-Position ODER die detaillierten Positionen
verwenden, keinesfalls beides.

01.01.0140.

TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0140.
Beweissicherung Gebäude MLV-ALI 01010140
Bestandsaufnahme und Gutachten zur Beweissicherung an Gebäuden und Bauwerken durch ein unabhängiges und anerkanntes Sachverständigenbüro durchführen lassen. Die Beweissicherung wird an allen Gebäuden / Bauwerken einschl. Nebengebäuden, die sich in einem Abstand bis zu 25 m zum Gründungsstandort befinden oder aufgrund ihres Zustandes / ihrer Lage als notwendig erachtet werden, durchgeführt. Abgerechnet wird je Grundstück, nicht die Anzahl der betroffenen Gebäude einschl. Nebengebäude auf dem Grundstück. Einzurechnen sind die notwendigen Ortstermine mit den Beteiligten einschließlich Schlussbegehung, die Aufnahme von Rissen und anderen relevanter Bauschäden. Die Dokumentation erfolgt in Bild und Text. Ausführung der Beweissicherung unmittelbar nach Auftragsvergabe, Fertigstellung und Übergabe der Unterlagen an den AG vor Beginn der Bauarbeiten auf der Baustelle. Ausführung der Schlussbegehung nach Ausführung der Arbeiten. Unterlagen sind jeweils '(>3<)'-fach in Papierform und 1-fach digital zu liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Fotos im Format JPG (Bildgröße mind. 900 x 600 Pixel), Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216

1,000 St

01.01.0150.

TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0150.
Beweissicherung vorh. Maste MLV-ALI 01010150
Bestandsaufnahme zur Beweissicherung an Oberleitungsmasten, Beleuchtungs- und Signalmasten im Bereich der Baumaßnahme durchführen. Aufmaß der 4 Fundamenteckpunkte in Lage und Höhe sowie der Schrägstellung des Mastes vor und nach den Gründungsarbeiten durch einen unabhängigen Vermessungsingenieur. Einschließlich Protokollierung



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	und Übergabe an den AG vor Beginn der Bauarbeiten auf der Baustelle. Abgerechnet wird je Mast, nicht die Anzahl der Messpunkte. Unterlagen sind jeweils '>3<'-fach in Papierform und 1-fach digital zu liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Fotos im Format JPG (Bildgröße mind. 900 x 600 Pixel), Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216	1,000 St	.....	.....
01.01.0160.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0160. Beweissicherung an Gleisen MLV-ALI 01010160 Bestandsaufnahme zur Beweissicherung an Gleisen im Bereich der Baumaßnahme durchführen. Aufmaß der Schienenoberkanten und des Gleisquerschnittes (bis zum Schotterfußpunkt) des angrenzenden Gleises nach Höhe und Lage im Rasterabstand von '>5,00<'m -vor und nach den Gründungsarbeiten durch einen unabhängigen Vermessungsingenieur. Einschließlich Protokollierung und Übergabe an den AG vor Beginn der Bauarbeiten auf der Baustelle. Abgerechnet wird pro laufenden Meter Gleis, nicht die Anzahl der Messpunkte. Unterlagen sind jeweils '>3<'-fach in Papierform und 1-fach digital zu liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Fotos im Format JPG (Bildgröße mind. 900 x 600 Pixel), Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216</p>	1,000 m	.....	.....
01.01.0170.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0170. Beweissicherung während der Gründungsarbeiten MLV-ALI 01010170 Beweissicherung an vorhandenen Masten und Gleisanlagen während der Gründungsarbeiten, abgerechnet wird je Schicht in St, in der nach gesonderter Abstimmung mit dem AG ein unabhängiger Vermesser vorgehalten wird. Der Einsatz und die Dokumentierung der Messergebnisse werden nicht gesondert vergütet und sind einzukalkulieren.</p>	1,000 St	.....	.....
01.01.0180.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0180. Beweissicherung Kanäle und Rohrdurchlässe MLV-ALI 01010180 Bestandsaufnahme zur Beweissicherung an vorhandenen Kanälen und Rohrdurchlässen im Bereich der Baumaßnahme durchführen. Kanalkamerabefahrung mit Videoaufnahmen und schriftliche Auswertung des baulichen Zustandes vor und nach den Gründungsarbeiten durch ein</p>			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	unabhängiges Sachverständigenbüro. Einschließlich Protokollierung und Übergabe an den AG vor Beginn der Bauarbeiten auf der Baustelle. Unterlagen sind jeweils '>3<'-fach in Papierform und 1-fach digital zu liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Fotos im Format JPG (Bildgröße mind. 900 x 600 Pixel), Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216	1,000 m	.....	.....
01.01.0190.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0190.</p> <p>Beweissicherung sonstige Bahnanlagen, Ingenieurbauwerke, Straßen, Wege und Flächen MLV-ALI 01010190</p> <p>Bestandsaufnahme zur Beweissicherung an den durch die Baumaßnahme beeinflussten sonstigen Bahnanlagen wie z.B Bahnsteigbereiche, Ingenieurbauwerke, Straßen, Wege und Geländeflächen durchführen. Einzurechnen sind die notwendigen Ortstermine mit dem AG, Baulastträgern und anderen Beteiligten. Aufnahme von Zuständen der Schwellen, Kabelkanäle, Signale, Bahnsteigbelag, Bahnsteigausrüstungsgegenstände etc., des Straßenbelages, der Bordsteinkanten, der Fusswege, von Grünstreifen, etc. im Bereich der benutzen oder beeinflussten Flächen. Die Dokumentation erfolgt in Bild und Text. Ausführung der Beweissicherung unmittelbar nach Auftragsvergabe, Fertigstellung und Übergabe der Unterlagen an den AG vor Beginn der Bauarbeiten auf der Baustelle. Unterlagen sind jeweils '>3<'-fach in Papierform und 1-fach digital zu liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Fotos im Format JPG (Bildgröße mind. 900 x 600 Pixel), Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216</p>	1,000 psch	.....	.....
01.01.0200.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0200.</p> <p>Schwingungsmessung beim Einsatz von Hochfrequenzrüttlern MLV-ALI 01010200</p> <p>Durchführung von Schwingungsmessungen während der Einbringung eines Gründungspfahls. Ort des Pfahls und Lage der Schwingungssensoren nach Angabe des AG. Es ist jeweils eine Messung im Abstand von 10m, 20m, 30m, 40m, und 50m vom Emissionsort durchzuführen. Messeinrichtung, z.B. Vibrations-Monitoring-System, mit Aufzeichnung der Frequenzen und zugehörigen Schwingungsgeschwindigkeiten in x-, y- und z-Richtung. Auswertung auf PC mit zugehöriger Auswertungssoftware auf Basis der DIN 4150 (T. 1 u. 3) Abgerechnet wird je Emissionsort (Gründungsstandort). Unterlagen sind jeweils '>3<'-fach in Papierform und 1-fach digital</p>			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	zu liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF, Fotos im Format JPG (Bildgröße mind. 900 x 600 Pixel), Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216	1,000 St	.....	.....
01.01.0210.	*** Position entfällt			
01.01.0220.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0220. Bauwerksbuch als Dokumentation MLV-ALI_01010220 Bauwerksbuch / Bauwerksheft als Dokumentation des Bauwerks nach den Richtlinien und Arbeitsanweisungen der Deutschen Bahn AG erstellen, '>3 Wochen<)' vor Inbetriebnahme im Entwurf und '>2 Wochen<)' vor VOB -Abnahme in der Endfassung liefern. Aufstellung unter Verwendung von Formularen der Ril 804.8001 - 8 004 der Deutschen Bahn AG. Angaben für die Bauwerksdatenbank in Erfassungsformulare des AG eintragen. Unterlagen sind '>3<)'-fach in Papierform und 1 - fach digital zu liefern. Digitale Unterlagen im Format PDF/ A - 1 b (Level B) gemäß ISO 1 9005-1, Papierformate gemäß DIN- Norm 476 bzw. EN ISO 216 und Ril 886.0102.	1,000 St	.....	.....
01.01.0230.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0230. Aktualisierung der Bestandsdokumentation in DB AVANI MLV-ALI_01010230 <i>Erstellen der Bestandsdokumentation mit: Erstellung des Engstellenverzeichnisses nach RIL 458 und RIL 883.0026, Sicherung und Dokumentation Festpunktsystems und der Gleisvermarkung (Trassenplan = lvmg-Plan), Dokumentation aller Änderungen an baulichen Anlagen (z. B. Bahnsteige, Signale, Brücken usw.) in AVANI. Fortschreibung veränderter Sollgeometrie der Gleise und Weichen in AVANI mittels Standardschnittstelle GNDEdit in der jeweils gültigen Form (Richtlinie 885). Der notwendige AVANI-Job ist beim regional zuständigen Fachbereich Datenmanagement I.NP-x-I(D) zur Fortschreibung der Bahn-Geodaten (u. A. Ausgangsdaten für Lageplan = lvi-Plan) zu bestellen. Voraussetzung für die Arbeit in AVANI (Analyse, Verwaltung und Abgabe der DB Netz Geoinformationen) ist die erfolgreiche Teilnahme an einer kostenpflichtigen Grundlagen- und</i>			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammpjekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fachschulung (DB-Training).

Grundlage sind die Schlussvermessung und die Bestandsunterlagen des AN.

Eine Plausibilitätsprüfung des bereinigten Planwerks erfolgt nach Rücksprache mit den Verantwortlichen der DB AG unter Vorlage der aktualisierten Bestandspläne. Durch den AN sind die folgenden Unterlagen zu liefern: Erläuterungsbericht, Feldbuchoriginale der Messdaten im ASCII-Format, Papierplot mit Darstellung des kompletten und endgültigen Planbildes.

Übernahmebestätigung des Fachbereiches Datenmanagement.

Lieferung digital und als Papierexemplar an den AG.

Digitale Unterlagen in den Formaten PDF/A-1 b (Level B) gemäß ISO 19005-1 und CAD Formate: AutoCAD mittels eTransmit, Microstation DGN V8.

Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216.

1,000 psch

.....

01.01.0240. *** Position entfällt

01.01.0250. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0250.

Fotodokumentation liefern MLV-ALI_01010250

Fotodokumentation über den wesentlichen Bauablauf, insbesondere zur Darstellung der Ausbildung von Einzelkonstruktions- und Bauwerksteilen, die später nicht mehr sicht- und prüfbar sind mit Digitalkamera herstellen und dem AG baubegleitend übergeben.

Mindestanzahl der Fotos:

'(>99<)' Ausführung 1*

digital auf CD / DVD und

'(>1<)' in Papierform.

Einschließlich Inhaltsverzeichnisse mit den Angaben (Los, Teillos, Bauwerk, Datum, Ortsangaben) der dargestellten Aufnahmen. Digitale Unterlagen im Format PDF, Fotos im Format JPG (Bildgröße mind. 900 x 600 Pixel), Papierformate gemäß DIN-Norm 476 bzw. EN ISO 216

1,000 psch

.....

01.01.0260. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0260.

Webcam für Langzeitdokumentation MLV-ALI_01010260

Webcam für Langzeitdokumentation der Baustelle und digitales Archivieren. Webcam in Absprache mit dem AG auf Baustelle liefern, aufstellen, installieren,



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>unterhalten und nach Beendigung der Maßnahme wieder rückbauen. Setup, Inbetriebnahme und Wartung der Webcam einschl. der dazu benötigten Technik über die gesamte Dauer der Baustelle. Nach Installation der Kamera ist ein Live-Link einzurichten und dem AG zugänglich zu machen. Mehrmales '(>bis zu 2 x<') Umsetzen der Webcam je nach Baustellenfortschritt ist in den Einheitspreis einzurechnen. Webcam einschl. Befestigung und je nach Aufstellungsort einschl. Mast inkl. Gründung. Aufstellhöhe der Kamera: ca. 10 m über SO. Aufstellort: Baustelleneinrichtungsfläche und DB-Flächen, nach vorheriger Abstimmung mit dem AG. Sichtbereiche: '(>gemäß Baubeschreibung<') Zusatzbeleuchtung: '(>entfällt<') Auflösung mind. 2048 x 1536 Pixel, Webcam robust und wetterfest von - 30° bis + 60°C. Speicherung der Bilder via LAN/ Internet auf FTP-Server. Bildrate = 10 Bilder je Stunde (nur während Baustellentätigkeit). Server ist vom AN bereitzustellen und dem AG ist der Zugriff zu gewährleisten. Datenanbindung nach Wahl des AN. Bilder zu Dokumentationszwecken speichern. Dokumentation des Baufortschrittes in Form von Übersichtsbildern. Bildmaterial darf nicht an Dritte weitergegeben werden. Am Ende der Maßnahme Übergabe der Daten als Film und Einzelbilddokumentation auf geeignetem Datenträger an den AG.</p>	1,000 St	.....	.....
01.01.0270.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0270. Erstellung IBN-Dossier MLV-ALI_01010270 Erstellung des Inbetriebnahme-Dossiers gemäß EisenbahnInbetriebnahmegenehmigungsverordnung - EIGV, Anlage 6 (zu § 18 Absatz 1 und § 21) unabhängig von der Zuordnung der Strecken zum TEN-Netz</p>	1,000 psch	.....	.....
01.01.0280.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0280. koordinierter Kabel- und Leitungsbestand - Bauzustände MLV-ALI_01010280 Allumfassenden, koordinierten Kabel- und Leitungsbestandsplan mit Kabelschachtbelegung für die Bauzustände im Bereich der Baustelle prüffähig aufstellen und liefern. Die Lieferung erfolgt '(>5-fach<') in Papierform und 1-fach digital.</p>			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Format: '(>*.dwg (mit Stiftbelegungsdatei), *.plt sowie *.pdf<)'.	1,000 psch		.....
01.01.0290.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0290. Koordinierter Kabel- und Leitungsbestand - Endzustand MLV-ALI_01010290 Allumfassenden, koordinierten Kabel- und Leitungsbestandsplan mit Kabelschachtbelegung für den Endzustand im Bereich der Baustelle prüffähig aufstellen und liefern. Die Lieferung erfolgt '(>5-fach<)'fach in Papierform und 1-fach digital. Format: '(>*.dwg (mit Stiftbelegungsdatei), *.plt sowie *.pdf<)'.	1,000 psch		.....
01.01.0300.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0300. Abstimmung / Einholung von Genehmigungen MLV-ALI_01010300 Abstimmung / Einholung von Genehmigungen zur Durchführung der Arbeiten über die den Vergabeunterlagen beiliegenden Genehmigungen hinausgehenden Genehmigungen von Behörden (z.B. EBA, Gewerbeaufsichtsamt, Verkehrsbehörden)	1,000 psch		.....
01.01.0310.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0310. Elektronischer Planprüflauf MLV-ALI_01010310 Einreichung und Abwicklung des elektronischen Planprüflaufs im '(>DMS DOXiS ODER EPLASS<)'. Die Entwürfe der Ausführungsunterlagen sind der Baufolge entsprechend dem AG, neben der schriftlichen Abstimmung, elektronisch im PDF- und DWG-Format über das Dokumenten-Management-System '(>DMS DOXiS ODER EPLASS<)' des AG einzureichen. Der AN nimmt am elektronischen Planprüflauf im Dokumentenmanagementsystem teil. Leistungsumfang ist zudem die Beantragung, Einrichtung, Nutzung und Beendigung von ITK-Anwendungen bei der DB AG. Hierzu ist vom AN über DB System GmbH ein IT-Fernzugang für das Dokumentenmanagementsystem (Vollzugriff über winCube) zu beantragen, durch den Kosten in Höhe von EUR '(>971,61<)' pro Jahr zzgl. Mehrwertsteuer anfallen.	1,000 psch		.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.

Hinweis für den LV-Ersteller:

Der Gesamtablauf für die Bestandsplanrückführung für AN und AG beträgt 180 Tage ab Inbetriebnahme und ist mit Einzelfristen untersetzt (gem. DB Netz Prozess I.01.04.04.01 und I.01.04.04.02). Dem AN stehen hierfür maximal 90 Tage zur Verfügung. Die Terminierung in Bezug auf die VOB-Abnahme ist derart zu wählen, dass die Lieferung durch den AN spätestens 104 Tage nach Inbetriebnahme erfolgt.

01.01.0320. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.01.0320.
Bestandspläne erstellen/aktualisieren und liefern MLV-ALI_01010320

Bestandspläne (berichtigt nach Ausführung und Örtlichkeit) erstellen und einschließlich der Bestätigung des AN auf Übereinstimmung der Bestandspläne mit der Örtlichkeit sowie aktualisierter Metadatenliste

'(>4 Wochen<)' vor VOB- Abnahme liefern, zur Qualitätskontrolle durch den AG. Einarbeitung der Kontrollergebnisse des AGs durch den AN. Berücksichtigung der im Boden verbliebenen Bauteile aufgrund der Ausführung in den Bestandsplänen.

Schriftliche Anforderung erforderlicher Barcodenummern für neu zu erstellende Bestandspläne durch den AN bei der planverwaltenden Stelle (IZ-Plan) und Übernahme der Barcodenummern in die Bestandspläne. Ergänzung / Aktualisierung der durch IZ-Plan mit den Barcodenummern bzw. durch den AG zur Verfügung gestellten Metadatenlisten inkl. Streckendaten und Objektverknüpfungen.

Abstimmung der Lieferung mit IZ-Plan auf der Grundlage einer durch den AN erstellten Test-Ausfertigung.

Art der Lieferung der Bestandspläne:

Alle Bestandspläne als digitale Unterlagen als Ansichts- und Quelldateien (Datenformat DWG) gemäß Ril 886.0103A01 an den AG übergeben.

Lieferung von

'(>1<)' Satz Bestandspläne in Papierform zur Qualitätskontrolle durch den AG.

Lieferung von

'(>1<)' Satz abschließend überarbeiteter Bestandspläne in Papierform inkl. Randstempel gemäß Ril 886.0102, auf Grundlage einer vom AG bereitgestellten digitalen und mit Randstempel versehenen Version der vom AN gelieferten Bestandspläne.

1,000 psch

.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

01.02. Baustelleneinrichtung

TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.
Nachfolgende Positionen gelten für den gesamten Leistungsbereich soweit nicht in anderen Titeln separat beschrieben.

01.02.0010. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0010.

Baustellenlogistik MLV-ALI_01020010

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 Entladearbeiten sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet. Vorbereiten, Erstellen und Aktualisieren des Betriebsablaufplanes einschließlich aller erforderlichen Einsatzpläne.

1,000 psch

.....

01.02.0020. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0020.

Baustelle einrichten MLV-ALI_01020020

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



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	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		.....
01.02.0030.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0030. Baustelleneinrichtung vorhalten MLV-ALI_01020030 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		.....
01.02.0040.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0040. Baustelle räumen MLV-ALI_01020040 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		.....
01.02.0041.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0041. Baustraßen als Zufahrt MLV-ALI_01020041 Baustraßen als Zufahrt '(>gem. Anlage 3.3.xxx ab der Straße XXX<)' sowie nach Erfordernis des AN herstellen, einschließlich erforderlicher Ausweichstellen, für die geplante Bauzeit vorhalten und unterhalten, wenn notwendig entsprechend dem Bauablauf umbauen, einschließlich aller erforderlichen Sicherheits- und Beschilderungsmaßnahmen. Baustraßenbefestigung und - dimensionierung nach Wahl			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	und Belangen des AN unter Beachtung der Belastung aus Materialtransporten und geplantem Geräteeinsatz. Oberbodenarbeiten werden gesondert vergütet.	1,000 psch		.....
01.02.0042.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0042. Baustraßen rückbauen MLV-ALI_01020042 Baustraßen als Zufahrt nach Beendigung der Bauarbeiten rückbauen und von der Baustelle entfernen. Das Rückbaumaterial verbleibt im Besitz des AN. Nach Beendigung der Bauarbeiten ist der ursprüngliche Zustand wieder herzustellen. Oberbodenarbeiten werden gesondert vergütet.	1,000 psch		.....
01.02.0050.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0050. Baustellenschild MLV-ALI_01020050 Bauschild herstellen, aufbauen, unterhalten und säubern. Bauschild einschließlich Erdarbeiten, Gründung und Tragkonstruktion nach statischen und konstruktiven Erfordernissen, Form und Layout nach Angaben des Auftraggebers gemäß Anlage '>XXX<' der Ausschreibungsunterlage. Größe: B: 2,50 x H: '>2,80<)'m. Aufstellung ca. 2 Wochen vor Baubeginn, Vorhaltung bis ca. 2 Wochen nach Bauende.	1,000 St	.....	.....
01.02.0060.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0060. Baustellenschild rückbauen MLV-ALI_01020060 Bauschild und Tragkonstruktion abbauen, Gründungen rückbauen, Bauschild und Abbruchgut von der Baustelle entfernen und entsorgen. Benutzte Fläche entsprechend des ursprünglichen Zustandes herrichten.	1,000 St	.....	.....
01.02.0070.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0070. Container für Baubüro des AG MLV-ALI_01020070 Container für Baubüro des AG aufstellen, nach Abschluss der Baumaßnahme beseitigen, einschl. Standplatz herrichten. Versorgungs- und Entsorgungsanschlüsse herstellen, anschließen und nach Abschluss der Baumaßnahme beseitigen. Waschgelegenheit mit fließend kaltem und warmen Wasser, Heizgelegenheit sowie Toilette einrichten, für Abwasserbeseitigung sorgen. Grundfläche 1 x 6,00 m x 2,50 m. Ausstattung: Baubüro für 2 Arbeitsplätze,			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	jeden Arbeitsplatz mit Schreibtisch, Stuhl, Telefon, Aktenbock, Schreibtischlampe und Papierkorb ausstatten, einschl. verschließbarer Akten- und Kleiderschränke. 1 A3 "all-in-one" (Drucker/Fax/Scanner/Kopierer) mit Einzug, Farbdrucker, Telefon und DSL-Anschluss, Kühlschrank. 70 v. H. des Preises werden nach Übernahme des Büros durch den AG, der Rest nach Erfüllung der Leistung vergütet. Stellplätze für 2 Pkw herrichten Vorhalten und Betreiben der Baubüros wird gesondert vergütet.	1,000 St	.....	.....
01.02.0080.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0080. Container unterhalten MLV-ALI_01020080 Vorbeschriebene(n) Container für Baubüro AG mit allen Einrichtungen während der vertraglichen Ausführungszeit der Lose dieses LV betriebsbereit vorhalten, betreiben, mit Strom und Wasser versorgen und bei Bedarf heizen, '>1<)' mal wöchentlich reinigen.	1,000 psch	.....	.....
01.02.0090.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0090. Doppelcontainer für Baubüro des AG MLV-ALI_01020090 Doppel-Container für Baubüro des AG aufstellen, nach Abschluss der Baumaßnahme beseitigen, einschl. Standplatz herrichten. Einrichten nach Arbeitstättenverordnung, Versorgungs- und Entsorgungsanschlüsse herstellen, anschließen und nach Abschluss der Baumaßnahme beseitigen. Waschgelegenheit mit fließend kaltem und warmen Wasser, Heizgelegenheit sowie Toilette einrichten, für Abwasserbeseitigung sorgen. Grundfläche 2 x 6,00 m x 2,50 m. Ausstattung: Baubüro für 2 Arbeitsplätze, jeden Arbeitsplatz mit Schreibtisch, 1 höhenverstellbaren Büro-Stuhl, Telefon, Aktenbock, Schreibtischlampe und Papierkorb ausstatten, einschl. verschließbarer Akten- und Kleiderschränke. 2 zum Bürostuhl passende Stühle, 1 Feuerlöscher, 1 Erste-Hilfe-Kasten, 4 Magnetleisten und Magnete, 1 steuerbare Außenbeleuchtung des Eingangsbereichs. Kühlschrank, Kaffeemaschine sowie Klimaanlage. 1 A3 "all-in-one" (Drucker/Fax/Scanner/Kopierer) mit Einzug, Farbdrucker, Telefon und ISDN-Mehrgeräteanschluss mit TK-Anlage mit Anschluss ISDN-Extern / ISDN-Intern 1/1, und tauglich für die Einrichtung von E-mail, Clipfunktion, mit anlogem Telefon mit Freisprech-, Mithörfunktion, Rufnummernanzeige und integriertem Anrufbeantworter 70			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	v. H. des Preises werden nach Übernahme des Büros durch den AG, der Rest nach Erfüllung der Leistung vergütet. Stellplätze für 2 Pkw herrichten Vorhalten und Betreiben der Baubüros wird gesondert vergütet.	1,000 St	.....	.....
01.02.0100.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0100. Doppel-Container unterhalten MLV-ALI_01020100 Vorbeschriebene Doppel-Container für Baubüro AG mit allen Einrichtungen während der vertraglichen Ausführungszeit der Lose dieses LV betriebsbereit vorhalten, betreiben, mit Strom und Wasser versorgen und bei Bedarf heizen, '>1<)' mal wöchentlich reinigen.	1,000 psch	.....	.....
01.02.0110.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0110. Container für Besprechungsraum des AG MLV-ALI_01020110 Doppel-Container für Besprechungsraum des AG aufstellen, nach Abschluss der Baumaßnahme beseitigen, einschl. Standplatz herrichten. Besprechungsraum für 10 Personen Grundfläche 2 x 6,00 m x 2,50 m Ausstattung mit Heizung, Tischen, Stühlen und Garderobe sowie Magnetleisten etc. Einrichten nach Arbeitsstättenverordnung, Versorgungs- und Entsorgungsanschlüsse herstellen, anschließen, nach Abschluss der Baumaßnahme wieder beseitigen. 70 v.H. des Preises werden nach Übernahme des Büros durch den AG, der Rest nach Erfüllung der Leistung vergütet. Vorhalten und Betreiben des Raumes werden gesondert vergütet.	1,000 psch	.....	.....
01.02.0120.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0120. Besprechungs-Container unterhalten MLV-ALI_01020120 Vorbeschriebene Besprechungs- Container mit allen Einrichtungen während der vertraglichen Ausführungszeit der Lose dieses LV betriebsbereit vorhalten, betreiben, mit Strom und Wasser versorgen und bei Bedarf heizen, '>1<)' mal wöchentlich reinigen.	1,000 psch	.....	.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammpjekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.
Nachfolgende Bauzaun-Position betrifft nur besondere
Sicherungsmaßnahmen auf gesonderte Anordnung des AG
über die einzurechnende Sicherungspflicht des AN hinaus.

01.02.0130.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0130. Bauzaun nach Angaben des AG MLV-ALI_01020130 Bauzaun '(>mobil / fest<)' nach gesonderter Angabe des AG einschl. der erforderlichen Tore standsicher aufstellen, während der Bauzeit vorhalten und unterhalten, ggf. mehrfach umsetzen. Einbauort: '(>im gesamten Baubereich<)' '(>2<)' Tore mit lichter Breite: '(>XXX<)'m auf '(>befestigtem und / oder unbefestigtem<)' Untergrund. Zaunoberkante über Boden '(>über 1,75 bis 2,00<)'m. Kontrolle und Ersatz zerstörter und abhanden gekommener Teile der Einrichtungen werden nicht gesondert vergütet.	1,000 m	.....	.....
01.02.0140.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0140. Bauzaun rückbauen MLV-ALI_01020140 Bauzaun, der nach Angaben des AG errichtet wurde, nach Beendigung der Bauzeit entfernen.	1,000 m	.....	.....
01.02.0150.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0150. Stammschutz für Bäume MLV-ALI_01020150 Stammschutz durch Ummantelung aus Brettern einschl. Polsterung gegen den Baum herstellen und abbauen. Stammschutz nach Beendigung der Bauzeit entfernen, Material bleibt Eigentum des AN. Stammdurchmesser '(>über 0,40 bis 0,60 m<)', Mindesthöhe '(>2,00 m<)'.	1,000 m2	.....	.....
01.02.0160.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0160. Biotopschutzzaun herstellen und vorhalten MLV-ALI_01020160 Biotopschutzzaun '(>nach Wahl des AN<)' herstellen, während der Bauzeit vor- und unterhalten. Zaunoberkante mind.			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	'(>1,20 m<') über GOK. Regelmäßige Kontrolle und Ersatz abhanden gekommener Bauteile sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.	1,000 m	.....	.....
01.02.0170.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0170. Biotopschutzzaun rückbauen MLV-ALI_01020170 vorbeschriebenen Biotopschutzzaun nach Beendigung der Bauzeit entfernen.	1,000 m	.....	.....
01.02.0180.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0180. Amphibien-/Reptilienschutzzaun herstellen und vorhalten MLV-ALI_01020180 Amphibien-/Reptilienschutzzaun, temporär, Oberkante abgewinkelt als Überkletterschutz herstellen, während der Bauzeit vor- und unterhalten. Schutzzaun, freitragend bestehend aus: Plane, '>50 cm<') über GOK, UV-stabil, bewitterungsstabil, reißfest inkl. Haltepfosten und seitlicher Abspannung mit dichtem Abschluss zum Gelände. Regelmäßige Kontrolle und Ersatz abhanden gekommener Bauteile sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.	1,000 m	.....	.....
01.02.0190.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0190. Amphibien-/Reptilienschutzzaun rückbauen MLV-ALI_01020190 vorbeschriebenen Amphibien-/Reptilienschutzzaun nach Beendigung der Bauzeit entfernen.	1,000 m	.....	.....
01.02.0200.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0200. Beleuchtung MLV-ALI_01020200 Beleuchtung der Baustelle gemäß Arbeitsstättenrichtlinie aufbauen, für die Dauer der Bauzeit vor- und unterhalten, ggf. mehrfach umsetzen, betreiben und abbauen inkl. An- und Abfuhr der hierfür notwendigen Beleuchtungseinrichtungen. Auszuleuchtende Länge / Bereich: '>gesamter Baubereich<'). Beleuchtung blendfrei für Zugverkehr. Signalfarben dürfen nicht verwendet werden.	1,000 psch	.....	.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.02.0210.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0210. Gleisüberfahrt für Baugeräte MLV-ALI_01020210 Gleis-Überfahrten für Baugeräte ggf. mehrfach herstellen, vorhalten, unterhalten und entfernen. Material bleibt Eigentum des AN. Überfahrt nach Wahl des AN, jedoch so auszubilden, dass überfahrende Kettengeräte den Schienenkopf nicht beschädigen können und Zugfahrten möglich sind. Die Wiederherstellung des ursprünglichen Zustands gehört zum Leistungsumfang und wird nicht gesondert vergütet.</p>	1,000 St	.....	.....
01.02.0220.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.02.0220. Arbeitsebenen und Rampen MLV-ALI_01020220 Herstellen von erforderlichen Arbeitsebenen und Rampen für alle ausgeschriebenen Leistungen. Ausführung nach Wahl und entsprechend der eingesetzten Technologie des AN inkl. Lieferung/ Entsorgung aller notwendigen Stoffe und Nebenleistungen. Die Rampen müssen den Ansprüchen der einzusetzenden Geräte entsprechen. Die Trennung zum Untergrund ist durch geeignete Maßnahmen nach Wahl des AN sicherzustellen (mind. jedoch ein Trennvlies GRK 3), um beim Rückbau eine eindeutige Schichtabgrenzung zum verbleibenden Untergrund zu realisieren. Inkl. Rückbau, Material bleibt Eigentum des AN und ist von der Baustelle zu entfernen sowie Wiederherstellung des ursprünglichen Zustands.</p>	1,000 psch	.....	.....
Summe 01.02.	Baustelleneinrichtung			.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.03.	Baufeldfreimachung TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03. *** HINWEIS Für den Ersteller (diesen gesamten Hinweistext bitte nach Fertigstellung des LV löschen) *** Für jeden Durchmesserbereich ist eine eigene LV-Position aufzunehmen.			
01.03.0010.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0010. Bäume fällen MLV-ALI_01030010 Bäume fällen, höchstens 0,25 m über GOK absägen, Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1 m über GOK. Durchmesser über '>0,10 bis 0,30 / 0,30 bis 0,50 / 0,50 bis 0,70 m<'. Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen. Boden liefern. Gesamtes Holz, Wurzelstöcke und Schlagabraum der nachweislichen Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1,000 St	.....	.....
01.03.0020.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0020. Wurzelstöcke bereits gefällter Bäume roden MLV-ALI_01030020 Wurzelstöcke bereits gefällter Bäume roden. Gemessen wird der Durchmesser an der Schnittstelle, im Regelfall 0,25 m über GOK. Durchmesser über '>0,3 bis 0,5 m<'. Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen. Boden liefern. Gesamtes Rodungsgut der nachweislichen Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1,000 St	.....	.....
01.03.0030.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0030. Wurzelstöcke >50cm D roden, zur weiteren Verwendung lagern MLV-ALI_01030030 Wurzelstöcke bereits gefällter Bäume roden. Gemessen wird der Durchmesser an der Schnittstelle, im Regelfall 0,25 m über GOK. Durchmesser über '>0,5 bis 0,7 m<'. Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen. Boden liefern. Wurzelstock im Ganzen aufnehmen, auf Zwischenlager transportieren und zur weiteren Verwendung lagern.	1,000 St	.....	.....
01.03.0040.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0040. Baugelände abräumen MLV-ALI_01030040 Baugelände abräumen Vorhandene Wurzeln und Baumstümpfe roden. Auf dem Baugelände sind vorhanden: Busch-,			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Hecken- und Baumbestand sowie Aufwuchs bis 0,10 m Stammdurchmesser, 1,00 m über dem Erdboden gemessen, mit Wurzeln und Baumstümpfen. Astwerk bereits gefällter Bäume aller Durchmesser. Steine, Betonreste, Mauerreste, Zäune, Schutt und Unrat abräumen, transportieren und zwischenlagern. Abtransport und Entsorgung werden gesondert vergütet.	1,000 m2	.....	.....
01.03.0050.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0050. Suchgraben zur Lagebestimmung der Kabel und Leitungen bis 1,25m MLV-ALI_01030050 Boden zur Freilegung und zur eindeutigen Lagebestimmung der Kabel und Leitungen, in Handarbeit ausheben und seitlich lagern. Boden fachgerecht wieder verfüllen in Lagen von 0,30 m und verdichten. Aushubtiefe bis 1,25 m, '(>Homogenbereich "Bodenschicht" gemäß beiliegendem Baugrundgutachten<')'. Die Vorschriften der Versorgungsunternehmen sind zu beachten. Abgerechnet wird mit senkrechten Wänden. Notwendige bauzeitliche Verbaumaßnahmen werden nicht gesondert vergütet und sind in den Einheitspreis einzurechnen.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0060.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0060. Suchgraben zur Lagebestimmung der Kabel und Leitungen über 1,25m MLV-ALI_01030060 Boden zur Freilegung und zur eindeutigen Lagebestimmung der Kabel und Leitungen, in Handarbeit ausheben und seitlich lagern. Boden fachgerecht wieder verfüllen in Lagen von 0,30 m und verdichten. Aushubtiefe über 1,25 m '(>bis 1,75m<')', '(>Homogenbereich "Bodenschicht" gemäß beiliegendem Baugrundgutachten<')'. Die Vorschriften der Versorgungsunternehmen sind zu beachten. Abgerechnet wird die gesamte Aushubtiefe (keine Staffelaufrechnung) mit senkrechten Wänden. Notwendige bauzeitliche Verbaumaßnahmen werden nicht gesondert vergütet und sind in den Einheitspreis einzurechnen.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0070.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0070. Kabel sichern MLV-ALI_01030070 Kabel sichern Vorhandene '(>Kabel XXX einschl. vorh. Schächte<') sichern. Lage: '(>Böschungsfuß / im Baubereich<') Sicherung in Abstimmung mit dem			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Betreiber nach Wahl des AN. Die Abrechnung erfolgt nach Aufmaß, Bündel aus mehreren Kabeln werden zusammengefasst und wie ein einzelnes Kabel abgerechnet.	1,000 m	.....	.....
01.03.0080.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0080. Schutz bestehender Kabeltrassen MLV-ALI_01030080 Vorhandene Kabeltrassen entsprechend Bautechnologie des AN sichern. Lage: '(>im Baubereich<)' Sicherung nach Wahl des AN.	1,000 m	.....	.....
01.03.0090.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0090. Kabel bauzeitlich umlegen MLV-ALI_01030090 Kabel / Kabelbündel bauzeitlich umlegen, sichern und zurückverlegen. Kabel / Kabelbündel bestehend aus bis zu '(>5<)' Kabeln, '(>erdverlegt ODER im Trog verlegt<)', freilegen, für die Dauer der Bauzeit umlegen und sichern. Die notwendigen Arbeiten für das Freilegen und wieder Verfüllen bzw. das Öffnen und wieder Verschließen der Kabeltröge sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet. Sicherung nach Wahl des AN gegen Beschädigung aus dem Baubetrieb einbauen, bauzeitlich instandhalten sowie ausbauen und geordnet entsorgen. Das Zurückverlegen in ursprüngliche Lage mit den hierfür notwendigen Nebenleistungen wie Erdarbeiten, Beilieferung von Kabelsand und Trassenwarnband bzw Öffnen und Schließen der Kabeltröge entsprechend dem ursprünglichen Zustand ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet. Bei Bündeln aus mehreren Kabeln erfolgt die Abrechnung nach Länge des Bündels, nicht nach einzelnen Kabel-Längen.	1,000 m	.....	.....
01.03.0100.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0100. Rückbau Kabelkanäle MLV-ALI_010300100 Rückbau vorhandener Kabelkanäle Kabelkanäle aus '(>unbewehrtem<)' Beton, Kabelkanäle '(>Gr. I-II<)'. Ausführung '(>erschütterungsarm, lärmarm / ohne besondere Anforderungen<)', Rückbauverfahren nach Wahl des AN, erforderliche Erdarbeiten durchführen. Rückbauort: '(>erdverlegte Kabelkanäle im Bereich der Baustelle<)'.			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	'(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN<') Material lösen, laden, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren, abladen und lagern.	1,000 m	.....	.....
01.03.0101.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0101. Zulage zu Rückbau Kabelkanäle MLV-ALI_010300101 Zulage zu vorbeschriebenem Rückbau für schonenden Ausbau und Lagerung zur Wiederverwendung der ausgebauten Kabelkanäle. Kabelkanäle reinigen und geordnet zum Wiedereinbau lagern.	1,000 m	.....	.....
01.03.0110.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0110. Grenzsteine sichern MLV-ALI_01030110 Grenzsteine innerhalb des Bereichs der Baustelle sichern.	1,000 psch	.....	.....
01.03.0120.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0120. Bestehende Fundamente komplett abbrechen MLV-ALI_01030120 Bestehende Fundamente aus '(>unbewehrtem Beton / Stahlbeton<') bis zu Einzelgrößen von '(>2,5 m3<') komplett abbrechen. Abbruchgut ggfs zerkleinern, transportieren und zwischenlagern.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0130.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0130. Teilabbruch bestehender Fundamente MLV-ALI_01030130 Bestehende Fundamente aus '(>unbewehrtem Beton / Stahlbeton<') > 2,0 m3, Einzelgröße '(>bis 0,80m unter EOK / im Bereich der Konfliktpunkte zu den vorgesehenen Erd-/Gründungsarbeiten<') abstemmen, '(>mit gut verdichtbarem Material<') verfüllen. Abbruchgut ggfs zerkleinern, transportieren und zwischenlagern.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0140.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0140. Bestehende Stützmauern abbrechen MLV-ALI_01030140 Bestehende Stützmauern aus '(>Stahlbetonfertigteilen / Natursteinmauerwerk<') sowie			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Fundamentierung aus '(>Stahlbeton<)' komplett abbrechen. Abbruchgut ggfs zerkleinern, transportieren und zwischenlagern.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0150.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0150. Bestehende Zäune abbrechen MLV-ALI_01030150 Bestehende Zaunanlagen als '(>Maschendrahtzaun / Holzlattenzaun / Jägerzaun / Drahtgitterzaun<)' mit '(>Pfosten aus Holz / Metall / Beton ca. alle 2,50m<)' sowie '(>Fundamentierung aus unbewehrtem Beton / Stahlbeton mit Einzelgrößen von bis zu 0,1 cbm / Verschraubung auf bestehendem Bauwerk<)' komplett abbrechen, incl. vorhandener Türen und Tore. Höhe der Zaunanlage '(>1,00 - 1,50m<)' Abbruchgut ggfs zerkleinern, transportieren und zwischenlagern.	1,000 m	.....	.....
01.03.0160.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0160. Bestehende Betonfüße v Signalstandorten abbrechen MLV-ALI_01030160 Bestehende Signalstandorte / sonstige Streckeneinrichtungen als Betonfüße '(>große / kleine<)' Bauform aus Betonfertigteilen in Einzelmengen abbrechen, incl. der hierfür notwendigen Erdarbeiten. Abbruchgut ggfs zerkleinern, transportieren und zwischenlagern.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0170.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0170. Bestehende Einfassungsrahmen sonstiger Einrichtungsstandorte abbrechen MLV-ALI_01030170 Bestehende Einfassungsrahmen von Standorten sonstiger Streckeneinrichtungen als Betonfertigteile mit einer Dicke von '(>i. M. 10-20cm, Verstärkungen an den Ecken vorhanden<)' in Einzelmengen abbrechen, incl. der hierfür notwendigen Erdarbeiten und Angleichung der Böschung mit '(>vorhandem / zu lieferndem frostsicherem und gut verdichtbarem<)' Material, eingebautes Material verdichten. Abbruchgut ggfs zerkleinern, transportieren und zwischenlagern.	1,000 m3	.....	.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.03.0180.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0180. Bestehende Verbauten freilegen, abtrennen MLV-ALI_01030180 Bestehende Verbauten '(>Spundwand bis zu 85kg Eigenlast/m Einzelbohle<)' freilegen, Höhen von bis zu '(>1,00m<)' abtrennen, Wiederverfüllung der Baugruben mit '(>vorhandem / zu lieferndem frostsicherem und gut verdichtbarem<)' Material, eingebautes Material verdichten. Abgetrenntes Verbaumaterial ggfs zerkleinern, transportieren und zwischenlagern.</p>	1,000 m	.....	.....
	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03. HINWEIS FÜR DEN LV-ERSTELLER: KaMiSo-Arbeiten sind im Regelfall über bestehende Rahmenverträge abzuwickeln, die Übernahme mit nachfolgenden Positionen in die Bauverträge ist nur in begründeten Ausnahmefällen vorzusehen.</p>			
01.03.0190.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0190. Vermessung und Markierung der Räumabschnitte MLV-ALI_01030190 Einmessen des Räumgeländes mittels DGPS (Genauigkeit +/- 1,00 m) und Einrichten eines Parzellengitters (Maßangabe). Markieren der Räumfelder im Gelände.</p>	1,000 psch	.....	.....
01.03.0200.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0200. Einmessen des Bohrlochrasters MLV-ALI_01030200 Einmessen des Bohrlochrasters und Einschlagen von Markierungspfählen für Bohrlöcher.</p>	1,000 psch	.....	.....
01.03.0210.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0210. Oberflächensondierung MLV-ALI_01030210 Oberflächensondierung des Räumfeldes auf eventuelle Bombenblindgänger und sonstige Kampfmittel. Abgerechnet wird nur die durch den AG bestätigte einfache Fläche, unabhängig ggf. mehrfacher Sondierungen gemäß Bautechnologie des AN.</p>	1,000 m2	.....	.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.03.0220.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0220. Tiefensondierungen MLV-ALI_01030220 Vertikalbohrungen bis '(>6,00m<)' Tiefe unter Geländeoberfläche inklusive Aussteifung (Verrohrung) niederbringen. Arbeitsort: '(>Bahndamm<)' Die erste Bohrung wird in Tiefenabschnitten von 1,00 m durchgeführt, die jeweiligen Tiefenabschnitte sind nach Ziehen der Bohrschnecke zu sondieren (computergestützt oder manuell zu dokumentieren). Daran anschließend erfolgen die weiteren Bohrungen einer Achse in einem Arbeitsgang mit anschließender Sondierung. Inklusive Ziehen der Aussteifungen und Umsetzen des Bohrgeräts. Nach erfolgter Sondierung Bohrloch verfüllen und verdichten.</p>	1,000 St	.....	.....
01.03.0230.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0230. Freilegen von Verdachtspunkten ohne Verbau MLV-ALI_01030230 Bodenaushub maschinell ohne Verbaumaßnahmen bis zu einer Tiefe von '(>1,50m<)' unter Geländeoberfläche (Böschungswinkel nach DIN 4124 beachten). '(>Ohne/Mit<)' Wasserhaltung. '(>Bodenklasse 3 bis 5 / Homogenbereich "Bodenschicht" m' '(>gemäß Baugrundgutachten gemäß Anlage 3.5...<)', Oberboden gesondert lagern. Nach erfolgter Bergung ist die Kampfmittelfreiheit durch eine Kontrollsondierung zu bestätigen und zu dokumentieren. Anschließend Verfüllen und Verdichten der Öffnung.</p>	1,000 m3	.....	.....
01.03.0240.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0240. Zulage für Bodenaushub von Hand bis (>1,50 m<) Tiefe MLV-ALI_01030240 Bodenaushub wie vorgenannte Position "Freilegen von Verdachtspunkten ohne Verbau", bis zu einer Tiefe von '(>1,50m<)' unter Geländeoberfläche, jedoch von Hand.</p>	1,000 m3	.....	.....
01.03.0250.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0250. Bodenaushub maschinell (>1,50 m<) bis (>6,00 m<) Tiefe MLV-ALI_01030250 Bodenaushub wie vorgenannte Position "Freilegen von Verdachtspunkten ohne Verbau", maschinell, jedoch ab</p>			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	'(>1,50m<)' unter Geländeoberfläche bis zu einer Tiefe von '(>6,00m<)'.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0260.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0260. Zulage für Bodenaushub von Hand (>1,50 m<) bis (>6,00 m<) Tiefe MLV-ALI_01030260 Bodenaushub wie vorgenannte Position "Freilegen von Verdachtspunkten ohne Verbau", jedoch von Hand ab '(>1,50m<)' unter Geländeoberfläche bis zu einer Tiefe von '(>6,00m<)'.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0270.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0270. Freilegen von Verdachtspunkten inkl. Verbau MLV-ALI_01030270 Bodenaushub maschinell mit erschütterungsarmen Verbaumaßnahmen (z.B. antiferromagnetischem Material, Betonringe d = 2,50 m oder Verbauwände o. Ä.) bis zu einer Tiefe von '(>1,50m<)' unter Geländeoberfläche. '(>Ohne/Mit<)' Wasserhaltung. '(>Bodenklasse 3 bis 5 / Homogenbereich "Bodenschicht" m<)' '(>gemäß Baugrundgutachten gemäß Anlage 3.5...<)'.- Nach erfolgter Bergung ist die Kampfmittelfreiheit durch eine Kontrollsondierung zu bestätigen und zu dokumentieren. Anschließend Verfüllen und Verdichten der Öffnung. Inklusive An- und Abtransport sowie Vorhalten des Verbaumaterials.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0280.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0280. Zulage für Bodenaushub von Hand bis (>1,50 m<) Tiefe MLV-ALI_01030280 Bodenaushub wie vorgenannte Position "Freilegen von Verdachtspunkten mit Verbau", bis zu einer Tiefe von '(>1,50m<)' unter Geländeoberfläche, jedoch von Hand.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0290.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0290. Bodenaushub maschinell (>1,50 m<) bis (>6,00 m<) Tiefe MLV-ALI_01030290 Bodenaushub wie vorgenannte Position "Freilegen von Verdachtspunkten mit Verbau", maschinell, jedoch ab			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	'(>1,50m<)' unter Geländeoberfläche bis zu einer Tiefe von '(>6,00m<)'.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0300.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0300. Zulage für Bodenaushub von Hand (>1,50 m<) bis (>6,00 m<) Tiefe MLV-ALI_01030300 Bodenaushub wie vorgenannte Position "Freilegen von Verdachtspunkten mit Verbau", jedoch von Hand ab '(>1,50m<)' unter Geländeoberfläche bis zu einer Tiefe von '(>6,00m<)'.	1,000 m3	.....	.....
01.03.0310.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0310. Bergen und Transport MLV-ALI_01030310 Bergen und Transport von eindeutig als handhabbar identifizierten Kampfmitteln zum Bereitstellungslager. Transportweg bis '(>3 km<)''. Inklusiv Sicherung der Kampfmittel bis Abholung durch zuständigen Kampfmittelräum- bzw. Kampfmittelbeseitigungsdienst. Abrechnung erfolgt je Transport.	1,000 St	.....	.....
01.03.0320.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.03.0320. Dokumentation Kampfmittelräumung MLV-ALI_01030320 Arbeitstäglich Übergabe von Unterlagen zur Dokumentation über Bauablauf, besondere Ereignisse und erbrachte Leistungen an AG. Abschlussdokumentation mit Benennung der zur Sondierung und Räumung genutzten Methoden und Geräte, georeferenzierten Lage- und Parzellenplänen mit eingetragenen Fundstellen, Kampfmittelfundlisten sowie georeferenzierte Lage- und Parzellenpläne mit verbliebenen Störkörpern. '(>2<)'-fach in Papier und 1-fach in digitaler Form.	1,000 psch	.....	.....
Summe 01.03.	Baufeldfreimachung			.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

01.04. Verkehrssicherung

01.04.0010. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.0010.
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.

1,000 psch

.....

01.04.0020. TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.0020.
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

.....

TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.
*** HINWEIS Für den Ersteller (diesen gesamten Hinweistext
bitte nach Fertigstellung
des LV löschen) ***
Die nachfolgende Position ist nur bei Nichtberücksichtigung des
Passus Nebenleistungen 16.1 der Besondere
Vertragsbedingungen anzuwenden.
Wenn der Passus Nebenleistungen der Ziffer 16.1 der BVB
ausgewählt wurde, ist diese Position nicht in das
Leistungsverzeichnis aufzunehmen.



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.04.0030.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.0030. 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	.....	.....
01.04.0040.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.0040. Lichtzeichenanlage einrichten u räumen MLV-ALI_01040040 Zugelassene Anlage, bestehend aus '(>XXX (mindestens 2)<') Lichtsignalen antransportieren, betriebsbereit aufstellen und ggf. mehrfach umsetzen, Steuerung nach Maßgaben der verkehrsrechtlichen Anordnung einrichten, nach Beendigung des Einsatzes abbauen und von der Baustelle entfernen. Energieversorgung nach Wahl des AN Die Abrechnung erfolgt je Anlage, ausdrücklich nicht je Lichtsignal.	1,000 St	.....	.....
01.04.0050.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.0050. Lichtzeichenanlage vorhalten MLV-ALI_01040050 Vorbeschriebene Lichtsignalanlage vorhalten und betriebsbereit unterhalten. Abrechnung nach Kalendertagen, an denen die Anlage gemäß verkehrsrechtlicher Anordnung und nach Abstimmung mit dem AG auf der Baustelle vorgehalten werden muss.	1,000 d	.....	.....
01.04.0060.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.0060. Lichtzeichenanlage betreiben MLV-ALI_01040060 Vorbeschriebene Lichtsignalanlage zur Verkehrsregelung nach StVO und gemäß verkehrsrechtlicher Anordnung betreiben, ggf. erforderliche Handsteuerung zur situationsgerechten Verkehrslenkung ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet.	1,000 d	.....	.....
01.04.0070.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.0070. Reifenwaschanlage einrichten u räumen MLV-ALI_01040070 Reifenwaschanlage nach Wahl des AN anfahren, betriebsbereit aufstellen, nach Beendigung des Einsatzes rückbauen und abtransportieren. Strom- und			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Wasserzuführung nach Wahl des AN herstellen und wieder beseitigen inkl. der hierfür ggf. erforderlichen Anträge und Gebühren.	1,000 St	.....	.....
01.04.0080.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.0080. Reifenwaschanlage vorhalten MLV-ALI_01040080 Vorbeschriebene Reifenwaschanlage vorhalten und betriebsbereit unterhalten. Die Abrechnung erfolgt nach Monaten pro Anlage. Außer den vollen Monaten werden Teilzeiten nach Tagen zu 1 /30 des Einheitspreises ermittelt.	1,000 Mt	.....	.....
01.04.0090.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.04.0090. Reifenwaschanlage betreiben MLV-ALI_01040090 Vorbeschriebene Reifenwaschanlage betreiben inkl. aller entstehenden Betriebskosten sowie den Aufwendungen für alle Fahrzeuge des AN, die die Reifenwaschanlage durchfahren. Die Beilieferung und der Verbrauch an Flockungsmittel sowie Strom- und Wasserverbrauch sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet. Der ausgeworfene Schlamm ist nach Wahl des AN seitlich zu sammeln, mindestens arbeitstäglich aufzunehmen und auf Zwischenlager in gesonderten Haufwerken zu lagern.	1,000 d	.....	.....
Summe 01.04.	Verkehrssicherung			.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.05.	Garten- und Landschaftsbau			
01.05.0005.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0005. Oberboden mit Vegetationsdecke abtragen und zwischenlagern MLV-ALI_01050005 Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen und lagern. Ansaat und Mähen einer Decksaat werden gesondert vergütet. Dicke des Abtrages: '(>über 0,10 bis 0,50 m<)'.</p> <p>Oberboden profilgerecht abtragen, laden, fördern und zwischenlagern. Unrat während der Arbeiten aussondern, aufnehmen, transportieren und zwischenlagern. Bis zum Wiedereinbau bzw. der weiteren Verwertung ist der Oberboden auf Flächen des AN zwischenzulagern. Oberbodenlager während der Lagerzeit, längstens bis zur Abnahme der Arbeiten pflegen. Oberboden in Mieten locker aufsetzen. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	1,000 m3	.....	.....
01.05.0006.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0006. Oberbodenlager ansäen Saatgut 25 g/m2 MLV-ALI_01050006 Oberbodenlager für die Decksaat vorbereiten und ansäen. Das Saatgut einarbeiten und andrücken. Ansaat unzureichend begrünter Flächen wiederholen. Ortsübliches Saatgut verwenden. Saatgut- Menge: 25 g/m2. '(>50 v.H. einjährige Lupinen (Div. Lupinus), 30 v.H. Sommerwicke (Viciasativa), 20 v.H. Weißklee (Trifolium repens)<)'.</p>	1,000 m2	.....	.....
01.05.0007.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0007. Oberbodenlager mähen MLV-ALI_01050007 Aufwuchs auf Oberbodenlager und unmittelbar angrenzenden Flächen nach Angabe des AG mähen. Mähgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Verwertung nachweisen. Unkraut auf Oberboden während der Lagerzeit jeweils vor der Samenreife mähen.</p>	1,000 m2	.....	.....
01.05.0010.	<p>TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0010. zwischengelagerten Oberboden andecken MLV-ALI_01050010 Gelagerten Oberboden laden, fördern und profilgemäß andecken und anpritschen. Andecken auf den zuvor abgetragenen Flächen, '(>Böschungen und Grünflächen<)'.</p>			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Dicke der Andeckung '(>0-30 cm /wie zuvor abgetragen<')'. Abgerechnet wird nach Auftragsfläche.	1,000 m2	.....	.....
01.05.0020.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0020. Oberboden liefern und andecken MLV-ALI_01050020 Oberboden liefern und profilgemäß andecken. Andecken auf den zuvor abgetragenen Flächen, '(>Böschungen und Grünflächen<')'. Dicke der Andeckung '(>10-30 cm<')'. Abgerechnet wird nach Auftragsfläche.	1,000 m2	.....	.....
01.05.0030.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0030. Rasensaat MLV-ALI_01050030 Initialansaat auf hergestellten Flächen und Bahnböschungen mit standortgerechten und gebietsheimischen Arten derselben naturräumlichen Region ansäen. Ort: '(>Bahndammböschung und Grünflächen<')', Landschaftsrassen, '(>RSM 7.1.2 - Standard mit Kräutern als Untersaat, Saatgutmenge 15 g/m2, Neigung der Flächen 1:1 - 1,5<')'.	1,000 m2	.....	.....
01.05.0040.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0040. Böschungspflasterung mit Verbundsteinen MLV-ALI_01050040 Pflasterung mit Verbundsteinen '(>entsprechend Richtzeichnung, M-ÜF1601, Ril 804.9030 / mit im Schrittmaß erhöhten Verbundsteinen<')', einschl. erforderlicher Erdarbeiten herstellen. '(>Bauteil: Flügel / an Böschungen in Einzelflächen<')' Material: Verbundstein, z. B. H-Form bzw. Doppel-T B/L/H = 16,5/20/10 Verlegung in 15 cm Beton Betonfestigkeitsklasse C 12/15 X0. Beton wird nicht gesondert vergütet.	1,000 m2	.....	.....
01.05.0050.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0050. Böschungspflaster Naturstein MLV-ALI_01050050 Pflasterung mit Naturstein '(>mit im Schrittmaß erhöhten Natursteinen<')' einschl. erforderlicher Erdarbeiten herstellen. '(>An Böschungen in Einzelflächen<')' Material:			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	'(>Hartgestein 150/X, weitgehend plattig<)', Verlegung in 15 cm Beton Betonfestigkeitsklasse C 12/15 X0. Beton wird nicht gesondert vergütet.	1,000 m2	.....	.....
01.05.0060.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0060. Steinschüttung als Böschungssicherung MLV-ALI_01050060 Schüttung mit Naturstein einschl. erforderlicher Erdarbeiten herstellen. '(>An Böschungen in Einzelflächen<)' Material: '(>Hartgestein 150/X<)', in einer Mindeststärke von '(>0,30m<)' einbauen, Fugen mit Oberboden verfüllen.	1,000 m2	.....	.....
01.05.0065.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0065. Erosionsschutz mit Matten aus verrottbaren Naturprodukten für Böschungflächen MLV-ALI_01050065 Erosionsschutz mit Matten aus verrottbaren Naturprodukten für Böschungflächen bis zum Aufgehen einer schützenden Begrünung herstellen. Überlappung der Bahnen min. 20 cm, Befestigung mit 4 Erdnägeln/m ² , im Bereich der Überlappung mit min. 1 Erdnagel/m. Erdnägel aus Holz. Verlegen in Falllinie der Böschung. Einbau auf Oberbodenauftrag, Mit Samen in der Begrünungsmatte, Samenmischung wird gesondert vergütet, Böschungsneigung nach Ausführungsunterlagen des AN.	1,000 m2	.....	.....
01.05.0070.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0070. gelagerte Wurzelstöcke als Habitat einbauen MLV-ALI_01050070 Zulage zu den Positionen der Baufeldfreimachung für den Einbau zwischengelagerter Wurzelstöcke nach besonderer Abstimmung mit AG / Anweisung der BÜW Umwelt auf Ausgleichsflächen '(>im Bereich der Baustelle<)' als Kleintier-Habitat inkl. der notwendigen Zwischentransporte.	1,000 St	.....	.....
01.05.0080.	TLK-Name: DB Netz/00, TLK-Nr.: 01.05.0080. Eidechsenhabitat herstellen MLV-ALI_01050080 Eidechsenhabitat herstellen, bestehend aus: Totholz, Einbau kreuz- und lageweise geschichtet abwechselnd			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: DB-DE Stammprojekt
LV: 00 MLV Allgem. Leistungen Infrastruktur_V08/2022

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	mit dem unten beschriebenen Substratgemisch 3 Lagen mit Schichthöhe ca. 10 cm auf gesamter Breite der Habitate Durchmesser 2-6 cm, Länge 0,5 bis 1,5 m, Für Substratgemisch Bruchsteine mit unregelmäßiger Oberfläche, Durchmesser ca. 8/15 Pro Habitat ca. 2,3 m ³ , Rohdichte etwa 2,4 (t/m ³) Für Substratgemisch Kies 0/32, Pro Habitat ca. 2,3 m ³ Bruchsteine und Kies vor Einbau mischen und im Wechsel mit der Totholzschichtung im mittleren Habitatbereich locker ohne Verdichtung einbauen, Schüttthöhe 0,5 m bis GOK Mischungsverhältnis: Bruchsteine 8/15 (ca. 2,3 m ³), Kies (ca. 2,3 m ³), Totholz (ca. 1,4 m ³)	1,000 St	.....	.....
Summe 01.05.	Garten- und Landschaftsbau			.....
Summe 01.	Muster-LV Allgemeine Leistungen..			.....

