L E I S T U N G S V E R Z E I C H N I S

Projekt: **Hochwasserschutzhalle - SW Celle**

LV: **Erdbau- und Pflasterarbeiten**

Voraussichtlicher Ausführungstermin	Beginn der Arbeiten: Ende der Arbeiten:
Submission:	um Uhr
Submissionsort:	
Art der Ausschreibung:	Öffentliche Ausschreibung
Bieter:	…… Firma …… Straße …… PLZ Ort

Leistungsverzeichnis Erdbau- und Pflasterarbeiten

Projektadresse
Hochwasserschutzhalle - SW Celle
Allerstraße 8 f+g
29225 Celle

Bauherr(en)
Stadtentwässerung Celle
Allerstraße 8 f+g
29225 Celle

Sachbearbeiter
Telefon
Fax
Mobil
E-Mail

Währung €

Steuer Umsatzsteuer: 19 %

Angebotssumme in EURO

Angebotssumme (Netto)	….....	€	….....	€
19 % Umsatzsteuer	….....	€	….....	€
Angebotssumme (Brutto)	….....	€	….....	€
	Angebotsabgabe		Geprüft	

…..... ….....
Bieter (Datum/Ort/Unterschrift/Stempel) Ausschreibender (Datum/Ort/Unterschrift)

Projektbeschreibung

Leistungsverzeichnis Erdbau- und Pflasterarbeiten

Allgemeine Vertragsbedingungen (AVB)

Vertragsgrundlage wird die VOB/B in ihrer aktuellen Version.

Eigene Vertragsbedingungen des Bieters werden nicht Vertragsbestandteil.

Das Herstellen und Abbauen, sowie das Vorhalten der zur Ausführung erforderlichen Baustelleneinrichtungen, Geräte, Maschinen und sonstige Hilfsmittel ist, soweit nicht gesondert ausgeschrieben, einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.

In den Einheitspreisen sind alle Kosten für Maschinen-, Hebezeug- u. Personaleinsatz, Nebenleistungen, erforderliche Materialien, Befestigungen, Dichtmittel, Zubehörteile, Gerüste und Schutzvorkehrungen, Sicherungsmaßnahmen, Abdeckungen und Schutz vorhandener Bauteile und Einrichtungen einzurechnen, sofern sie nicht in einer gesonderten Position aufgeführt sind. Auf Wunsch des AG sind kostenlos Nachweise bzw. Prüfzeugnisse über die Einhaltung der geforderten Eigenschaften der ausgeschriebenen Leistungen und Materialien zu erbringen. Dem AN obliegt die verantwortliche Übermittlung dieser Festlegungen an seine Mitarbeiter.

Für die Geräte-, Material- und Abfallstoffbereitstellung während der Bauzeit übernimmt der Auftraggeber keine Haftung. Die laufende geordnete Sortierung und Bereitstellung des Abbruchmaterials sowie die Reinigung der Baustellen Zufahrt hat ohne besondere Aufforderung zu erfolgen. Verschmutzungen im öffentlichen Bereich/-Straße sind regelmäßig zu beseitigen oder es sind Vorkehrungen gegen eine Straßenverschmutzung zu treffen. Diese Vorkehrungen sind Sache des Auftragnehmers und sind in den Einheitspreisen mit einzukalkulieren. Der Auftragnehmer haftet für alle entstehenden Schäden.

Besondere Vertragsbedingungen (BVB)

Das Grundstück ist über öffentliche Verkehrswege zu erreichen.

Es werden dem Auftragnehmer kostenlos zur Verfügung gestellt:

- Lagerflächen im Außenbereich (im begrenzten Umfang)
- Baustrom
- Bauwasser

Der Auftragnehmer ist verpflichtet dem Planungsbüro einen örtlichen Ansprechpartner/Bauleiter zu benennen und dessen Kontaktdaten (Handy-Nr., Email-Adresse) zur Verfügung zu stellen.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet an den Baubesprechungen teilzunehmen bzw. alternativ dazu einen entscheidungsbefugten, mit dem Projekt vertrauten Vertreter dafür abzustellen.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, täglich Bautageberichte zuführen. Die Bautageberichte sind dem Auftraggeber, fortlaufend nummeriert wöchentlich zur Kenntnis vorzulegen. Die ordnungsgemäße Vorlage der Bautageberichte ist Voraussetzung für die Bearbeitung der Abschlags- und Schlusszahlungen.

Allen eingereichten Rechnungen, auch Abschlagsrechnungen, sind prüfbare Aufmaße und Mengenberechnungen, ggf. einschl. Aufmaßskizzen, beizufügen.

Arbeits- und Gesundheitsschutz

Bei der Ausführung der Arbeiten sind die einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.
Der AN hat zur Verhütung von Arbeitsunfällen Einrichtungen, Anordnungen und Maßnahmen zu treffen, die den Bestimmungen der Unfallverhütungsvorschriften entsprechen.

Sicherheits- und Gesundheitsschutz auf Baustellen, Koordination:
Der AG bestellt für die Baustelle einen Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator.
Der AN sowie alle Subunternehmer sind zur Zusammenarbeit (einschl. Umsetzung) mit dem SiGe-Koordinator verpflichtet. Eine gesonderte Vergütung für die Zusammenarbeit mit dem SiGe-Koordinator erfolgt nicht.

Der SiGe-Koordinator erhält unaufgefordert die Protokolle der Baustellenunterweisung der Beschäftigten und Nachunternehmer durch den AN gemäß ArbSchG §§ 8, 9 und 12 und DGUV Vorschrift 1 sowie DGUV Regel 100-001 zur Einsicht.

Bei besonderen Vorkommnissen, wie Besuch des Gewerbeaufsichtsamtes oder Unfällen, ist der SiGe-Koordinator sowie der AG umgehend zu informieren.

Die einschlägigen Vorschriften und Regeln zum Arbeitsschutz sowie die für die jeweilige Tätigkeit erforderlichen Maßnahmen und persönliche Schutzausrüstung sind einzuhalten. Personen, die ohne die erforderliche persönliche Arbeitsschutzausrüstung auf dem Baufeld angetroffen werden, werden je nach Gefährdungslage nach einmaliger, erfolgloser Ermahnung von der Baustelle verwiesen. Der AN hat dies bei der Bindung seiner Nachunternehmer zu berücksichtigen.

P R O J E K T B E S C H R E I B U N G

HOCHWASSERHALLE STADTENTWÄSSERUNG CELLE
Allerstraße 8 f+g, 29225 Celle

Baubeschreibung

Die Stadtentwässerung Celle plant die Errichtung einer Stahlhalle auf einer derzeit unbebauten Freifläche ihres Grundstücks mit angrenzender asphaltierter Hoffläche.

Die Halle wird als Systemhalle in Stahlbauweise errichtet. Sie erhält ein Pultdach mit einer Dachneigung von 5,71°. Eine vollflächige Belegung der Dachfläche mit einer Photovoltaikanlage ist zu einem späteren Zeitpunkt vorgesehen. Der Hallenboden sowie die angrenzende Hoffläche werden befestigt und mit Pflasterung hergestellt. Die Oberflächenentwässerung erfolgt über ein entsprechendes Gefälle in eine Mulde bzw. Versickerung auf dem Grundstück.

Die Halle dient der Lagerung von Pumpen für den Hochwassereinsatz. Eine dauerhafte Nutzung ist nicht vorgesehen; die Nutzung erfolgt bedarfsabhängig, insbesondere im Hochwasserfall mit erhöhter Betriebsintensität.

Gebäudeklasse 3 (gem. §2 Abs. 3 Nr. 3. NBauO)

Die Maßnahme setzt sich zusammen aus Tiefbauarbeiten, Lieferung und Montage einer Stahlhalle und der Blitzschutzarbeiten.

Die Ausführung der Leistungen finden im laufenden Betrieb der Stadtentwässerung Celle statt, d.h. höchstes Augenmerk auf Sicherheit und Rücksichtnahme Ihrer Mitarbeiter wird vorausgesetzt.

Die Bauphase beginnt voraussichtlich im Juli 2026 und endet voraussichtlich im November 2026.

Baugrundstück:

Erschließung	- durch ausgebaute Straße
Entwässerung	- vorh. und unverändert
Regenwasser	- Regenwasser versickert auf dem Grundstück in einer Mulde
Wasserversorgung	- Anschluss an das öffentl. Versorgungsnetz

Stromversorgung	- Anschluss an das öffentl. Versorgungsnetz und PV-Anlage

Baukonstruktion:

Gründung	- Einzelfundamente
Außenwände	- Stahlkonstruktion mit 100 mm Sandwichpaneel, gedämmt
Dach	- Stahlkonstruktion mit Pultdach, Sandwichpaneeldach gem. Statik, Dachneigung 5,71°

Ausbau-Ausstattung:

Fenster	- Kunststofffenster, 2-fach Verglasung
Eingangstür	- Stahl Mehrzwecktür, Standard-Drückergarnitur
Hallentore	- Stahl-Sektionaltore mit Lichtsektionen, elektr. Antrieb

Außenanlagen:

Zuwegungen/ Hoffläche	- Vebrundsteinpflaster

Technische Gebäudeausstattung:

Elt.-Installation	- gemäß VDE-Vorschriften 0100/5-73, Photovoltaikanlage
San.-Installation	- nicht vorhanden
Heizung	- nicht vorhanden

L E I S T U N G S B E S C H R E I B U N G

Gemäß dem nachfolgenden Leistungsverzeichnisses sind Tiefbauarbeiten auszuführen. Diese umfassen die Erdarbeiten einschl. Bodenabtrag, Planumsvorbereitung und Verdichtung sowie die Straßenbauarbeiten mit Einbau und Verdichtung der Frostschutzschicht, der Tragschicht und Herstellung der Pflasterflächen.

Die Ausführung der Leistungen findet im laufenden Betrieb der Stadtentwässerung Celle statt, d. h. höchstes Augenmerk auf Sicherheit und Rücksichtnahme Ihrer Mitarbeiter und des Personals der Stadtentwässerung wird vorausgesetzt.

Anlagen zur Leistungsbeschreibung:
Die nachstehenden LV- Anlagen sind auch ohne ausdrückliche Erwähnung im Text zu beachten und deren Merkmale bei der Bildung der Einheitspreise mit zu berücksichtigen.

- Lageplan
- Fundamentplan
- Erdgeschoss Grundriss
- Schnitte
- Ansichten
- Details
- Bodengutachten

Im Bereich der zukünftigen Stützen und Einzelfundamente treten inhomogene Böden mit einer unzureichenden Tragfähigkeit auf. Daher ist unter den Fundamenten ein Bodenaustausch mit Einbau eines mineralischen Bettungspolsters in einer Stärke von 1,0 m auszuführen.

Im Bereich der Pflasterfläche ist ein frostsicherer Oberbau gemäß nachfolgendem Aufbau herzustellen (Angaben von oben nach unten).

- 10 cm Verbundsteinpflaster, Format 220/110/100

- 4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 25 cm Schottertragschicht 0/45
- 36 cm Frostschutzschicht 0/45

Ggf. in der Aushubebene vorhandene humose oder bindige Böden sind vollständig zu entfernen. Die Tragfähigkeit des Erdplanums ist zu prüfen und nachzuweisen.

Der zur Erstellung von Tragschichten in der erforderlichen Stärke abzutragende Boden (Auffüllungen aus sehr locker bis mitteldicht gelagerten Fein- und Mittelsanden mit örtlich bindiger Ausprägung) wird auf dem Grundstück der Stadtentwässerung Celle gelagert. Die Entsorgung des Bodens erfolgt bauseits.

Für eine abschließende Baugrundbeurteilung werden die Ausschachtungsarbeiten vom Baugrundgutachter begleitet. Im Zuge der Baugrubenabnahme erfolgen die endgültigen Angaben zur Gründung und zur ggf. erforderlichen, bauzeitlichen Wasserhaltung.

Auf dem Erdplanum ist mittels Plattendruckversuchen eine ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen und zu dokumentieren. Ist keine ausreichende Nachverdichtung des Untergrundes möglich, kann eine Bodenverfestigung vorgenommen werden. Bei Bedarf sind Probefelder anzulegen.

Das Mineralgemisch bzw. der Kiessand ist in Lagenstärken von max. 0,3 m einzubauen und zu verdichten. Die ausreichende Verdichtung des Tragschichtmaterials ist nachzuweisen.

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

01 Gewerk Erd- und Pflasterarbeiten

Allgemeine Vorbemerkungen

Das beigefügte Bodengutachten ist Bestandteil der Ausschreibung. Die Sondierungsergebnisse S1 bis S7 sind als Punktergebnisse zu verstehen. Die Schichtenverläufe zwischen den Aufschlüssen wurden interpoliert. Abweichungen sind einzukalkulieren.

Vorbemerkung zur Entsorgung

Der zur Erstellung der Tragschichten erforderliche Bodenabtrag aus Auffüllungen (locker bis mitteldicht gelagerte Fein- und Mittelsande mit örtlich bindiger Ausprägung) ist auf dem Grundstück zwischenzulagern. Die Zwischenlagerung erfolgt fachgerecht, so dass eine Vermischung mit unbelastetem Boden vermieden wird. Die Entsorgung des gesamten Bodens erfolgt bauseits durch den Auftraggeber.

Besondere Hinweise zu Fremdbestandteilen (Ziegelreste)

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass innerhalb der Auffüllungen mit künstlichen Beimengungen zu rechnen ist. Laut Bodengutachten finden sich gelegentlich sehr geringe bis geringe Ziegelreste. Punktuell, insbesondere im Bereich der Sondierung S5, können diese Ziegelanteile jedoch in hohem bis sehr hohem Umfang auftreten. Der Auftragnehmer hat die daraus resultierenden Erschwernisse beim Lösen und Laden sowie die notwendige Sorgfalt bei der Zwischenlagerung in seine Preise einzukalkulieren.

01.01 Titel Bodenabtrag und Aushubarbeiten

STLB-Bau 04/2026 002

01.01.0010 Auffüllung lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km Abtrag-T 0,6m SE SW

Auffüllung ab Geländeoberfläche,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Arbeiten mit Gerät, Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3, Abtragtiefe bis 0,6 m,
Homogenbereich 1, mit 2 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 weich,
- Lagerungsdichte sehr locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bohrprofil S1'
Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

80,000 m3 _____ € _____ €

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

STLB-Bau 04/2026 002

01.01.0020 **Auffüllung lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km Abtrag-T 1m GE SE SU**

Auffüllung ab Geländeoberfläche,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Arbeiten mit Gerät, Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3, Abtragtiefe bis 1 m,
Homogenbereich 1, mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 GE DIN 18196 (enggestufter Kies), Bodengruppe 2 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 3 SU DIN 18196 (Sand-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bohrprofil S2'
Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

110,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 002

01.01.0030 **Auffüllung lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km Abtrag-T 0,4m GE GI SE**

Auffüllung ab Geländeoberfläche,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Arbeiten mit Gerät, Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3, Abtragtiefe bis 0,4 m,
Homogenbereich 1, mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 GE DIN 18196 (enggestufter Kies), Bodengruppe 2 GI DIN 18196 (intermittierend gestuftes Kies-Sand-Gemisch), Bodengruppe 3 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bohrprofil S4'
Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

74,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 002

01.01.0040 **Auffüllung lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km Abtrag-T 1m GE GI SE OH**

Auffüllung ab Geländeoberfläche,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Arbeiten mit Gerät, Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3, Abtragtiefe bis 1 m,
Homogenbereich 1, mit 4 Bodengruppen, Bodengruppe 1 GE DIN 18196 (enggestufter Kies), Bodengruppe 2 GI DIN 18196

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

(intermittierend gestuftes Kies-Sand-Gemisch), Bodengruppe 3 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 4 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bohrprofil S5'
Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

383,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 003

01.01.0050 **Oberboden abtragen laden fördern aufsetzen 0,2km BG1 OH Abtrag-H 10-20cm**

Oberboden, profilgerecht abtragen, laden, fördern und auf Miete setzen, Förderweg bis 0,2 km, Bodengruppe 1 DIN 18915 (organisch), eine Bodengruppe, Bodengruppe 1 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Abtragshöhe über 10 bis 20 cm, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bohrprofil S3'.

29,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 002

01.01.0060 **Auffüllung lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km Abtrag-T 0,6m SE**

Auffüllung nach Abtrag des Oberbodens,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Arbeiten mit Gerät, Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3, Abtragtiefe bis 0,6 m,
Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bohrprofil S3'
Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

76,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 002

01.01.0070 **Auffüllung lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km Abtrag-T 1m SE**

Auffüllung ab Geländeoberfläche,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Arbeiten mit Gerät, Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Abtragtiefe bis 1 m,
Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bohrprofil S6'
Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

177,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 002

01.01.0080 **Auffüllung lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km Abtrag-T 1m SW SI SE**

Auffüllung ab Geländeoberfläche,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Arbeiten mit Gerät, Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Abtragtiefe bis 1 m,
Homogenbereich 1, mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Bodengruppe 2 SI DIN 18196 (intermittierend gestuftes Sand-Kies-Gemisch), Bodengruppe 3 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bodenprofil S7'
Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

184,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 003

01.01.0090 **Oberboden abtragen laden fördern aufsetzen 0,2km BG1 OH Abtrag-H 10-20cm**

Oberboden, profilgerecht abtragen, laden, fördern und auf Miete setzen, Förderweg bis 0,2 km, Bodengruppe 1 DIN 18915 (organisch), eine Bodengruppe, Bodengruppe 1 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Neigung Abtragfläche 1:3 bis 1:2, Abtragshöhe über 10 bis 20 cm,
Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.

28,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 002

01.01.0100 **Auffüllung Mulde lösen laden fördern lagern 0,2km Neigung 1:4-1:2 Abtrag-T 0,5m SE**

Auffüllung für Mulden, ab Geländeoberfläche,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Förderweg bis 0,2 km, Neigung der Böschung 1:4 bis 1:2, Abfall ist nicht gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3, Abtragtiefe bis 0,5 m,
Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht, Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

37,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.01.0110 **Auffüllung Mulde lösen laden fördern lagern 0,2km Neigung 1:4-1:2 Abtrag-T 0,5m SW SI SE**

Auffüllung für Mulden, ab Geländeoberfläche,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Förderweg bis 0,2 km,
Neigung der Böschung 1:4 bis 1:2, Abfall ist nicht gefährlich,
schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3,
Abtragtiefe bis 0,5 m,
Homogenbereich 1, mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Bodengruppe 2 SI DIN 18196 (intermittierend gestuftes Sand-Kies-Gemisch), Bodengruppe 3 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht, Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

37,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.01.0120 **Auffüllung Mulde lösen laden fördern lagern 0,2km Neigung 1:4-1:2 Abtrag-T 0,5m OH SE**

Auffüllung für Mulden, nach Abtrag des Oberbodens,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Förderweg bis 0,2 km,
Neigung der Böschung 1:4 bis 1:2, Abfall ist nicht gefährlich,
schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3,
Abtragtiefe bis 0,5 m,
Homogenbereich 1, mit 2 Bodengruppen, Bodengruppe 1 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Bodengruppe 2 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht, Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

28,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.01.0130 **Auffüllung Mulde lösen laden fördern lagern 0,2km Neigung 1:4-1:2 Abtrag-T 0,5m SE OH SW**

Auffüllung für Mulden, nach Abtrag des Oberbodens,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Förderweg bis 0,2 km,
Neigung der Böschung 1:4 bis 1:2, Abfall ist nicht gefährlich,
schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3,
Abtragtiefe bis 0,5 m,
Homogenbereich 1, mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Bodengruppe 3 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht, Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

36,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.01.0140 **Auffüllung Mulde lösen laden fördern lagern 0,2km Neigung 1:4-1:2 Abtrag-T 0,5m SE SU* SW**

Auffüllung für Mulden, nach Abtrag des Oberbaus,
profilgerecht lösen, laden, fördern und lagern, Förderweg bis 0,2 km, Neigung der Böschung 1:4 bis 1:2, Abfall ist nicht gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3,
Abtragtiefe bis 0,5 m,
Homogenbereich 1, mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 SU* DIN 18196 (Sand-Schluff-Gemisch), Bodengruppe 3 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht, Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.

44,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.01.0150 **Auffüllung Einzelfundament lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km B 2-3m L 2-3m T bis 1,25m SE SW SU SI**

Auffüllung für Einzelfundament, ab Baugrubensohle,
profilgerecht lösen, laden, fördern, lagern, Arbeiten mit Gerät, Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, Aushub schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3,
Verbau wird gesondert vergütet,
Gesamtbreite über 2 bis 3 m,
Gesamtlänge über 2 bis 3 m,
Aushubtiefe bis 1,25 m,
Homogenbereich 1, mit 4 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Bodengruppe 3 SU DIN 18196 (Sand-Schluff-Gemisch), Bodengruppe 4 SI DIN 18196 (intermittierend gestuftes Sand-Kies-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

- Lagerungsdichte sehr locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bodenprofil S1'
Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.

72,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.01.0160 **Auffüllung Einzelfundament lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km B 2-3m L 2-3m T bis 1,25m SE SU SW**

Auffüllung für Einzelfundament, ab Baugrubensohle,
profilgerecht lösen, laden, fördern, lagern, Arbeiten mit Gerät,
Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, Aushub
schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß
Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung
Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3,
Verbau wird gesondert vergütet,
Gesamtbreite über 2 bis 3 m,
Gesamtlänge über 2 bis 3 m,
Aushubtiefe bis 1,25 m,
Homogenbereich 1, mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN
18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 SU DIN 18196 (Sand-
Schluff-Gemisch), Bodengruppe 3 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-
Kies-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m,
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bodenprofil S2'
Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.

72,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.01.0170 **Auffüllung Einzelfundament lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km B 2-3m L 2-3m T bis 1,25m SE**

Auffüllung für Einzelfundament, ab Baugrubensohle,
profilgerecht lösen, laden, fördern, lagern, Arbeiten mit Gerät,
Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, Aushub
schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß
Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung
Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3,
Verbau wird gesondert vergütet,
Gesamtbreite über 2 bis 3 m,
Gesamtlänge über 2 bis 3 m,
Aushubtiefe bis 1,25 m,
Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SE DIN
18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des
Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des
Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bodenprofil S3'
Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.

67,000 m3 _____ € _____ €

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.01.0180 **Auffüllung Einzelfundament lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km B 2-3m L 2-3m T bis 1,25m SE OH SW**

Auffüllung für Einzelfundament, ab Baugrubensohle,
profilgerecht lösen, laden, fördern, lagern, Arbeiten mit Gerät,
Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, Aushub
schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß
Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung
Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3,
Verbau wird gesondert vergütet,
Gesamtbreite über 2 bis 3 m,
Gesamtlänge über 2 bis 3 m,
Aushubtiefe bis 1,25 m,
Homogenbereich 1, mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN
18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 OH DIN 18196 (grob- bis
gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art),
Bodengruppe 3 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch),
Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer
Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bodenprofil S4'
Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.

67,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.01.0190 **Auffüllung Einzelfundament lösen laden fördern lagern mit Gerät 0,2km B 2-3m L 2-3m T bis 1,25m SE OH**

Auffüllung für Einzelfundament, ab Baugrubensohle,
profilgerecht lösen, laden, fördern, lagern, Arbeiten mit Gerät,
Förderweg bis 0,2 km, Abfall ist nicht gefährlich, Aushub
schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß
Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung
Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3,
Verbau wird gesondert vergütet,
Gesamtbreite über 2 bis 3 m,
Gesamtlänge über 2 bis 3 m,
Aushubtiefe bis 1,25 m,
Homogenbereich 1, mit 2 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN
18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 OH DIN 18196 (grob- bis
gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Tiefe oberer
Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des
Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Bodenabtrag Bodenprofil S5'
Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.

98,000 m3 _____ € _____ €

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

01.01 Summe Titel Bodenabtrag und Aushubarbeiten _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

01.02 Titel Planum und Bodenverbesserung

STLB-Bau 04/2026 002

01.02.0010 Planum Abweichung +/-2cm EV2 45MPa

Planum in Baugrube herstellen, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa.

1.733,000 m2 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 002

01.02.0020 Planum Abweichung +/-2cm EV2 45MPa in Einzelflächen

Planum in Baugrube herstellen, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, in Einzelflächen, 16 bis 20 Einzelflächen, Arbeiten mit Gerät.

325,000 m2 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 080

01.02.0030 Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verformungsmodul statischer Lastplattendruckversuch

Kontrollprüfung ZTV E-StB auf besondere Anordnung des AG, für Unterbau/Planum, Prüfung für Verformungsmodul, mit statischem Lastplattendruckversuch DIN 18134.

2,0 St _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 006

01.02.0040 Senkr.Normverbau Baugrube herstellen rückbauen H 1-1,5m SE SU SW SI

Regelausführung des Senkrechten Verbaus (Senkrechter Normverbau) DIN 4124 für Baugrube, herstellen und wieder rückbauen, Höhe über 1 bis 1,5 m, 4 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 SU DIN 18196 (Sand-Schluff-Gemisch), Bodengruppe 3 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Bodengruppe 4 SI DIN 18196 (intermittierend gestuftes Sand-Kies-Gemisch).

63,000 m2 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 006

01.02.0050 Senkr.Normverbau Baugrube herstellen rückbauen H 1-1,5m SE SU SW

Regelausführung des Senkrechten Verbaus (Senkrechter Normverbau) DIN 4124 für Baugrube, herstellen und wieder rückbauen, Höhe über 1 bis 1,5 m, 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 SU DIN 18196 (Sand-Schluff-Gemisch), Bodengruppe 3 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch).

63,000 m2 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 006

01.02.0060 Senkr.Normverbau Baugrube herstellen rückbauen H 1-1,5m SE

Regelausführung des Senkrechten Verbaus (Senkrechter Normverbau) DIN 4124 für Baugrube, herstellen und wieder rückbauen, Höhe über 1 bis 1,5 m, eine Bodengruppe, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand).

61,000 m2 _____ € _____ €

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
		Übertrag:		
				_____ €
	STLB-Bau 04/2026 006			
01.02.0070	**Senkr.Normverbau Baugrube herstellen rückbauen H 1-1,5m SE OH SW** Regelausführung des Senkrechten Verbaus (Senkrechter Normverbau) DIN 4124 für Baugrube, herstellen und wieder rückbauen, Höhe über 1 bis 1,5 m, 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Bodengruppe 3 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch).	**61,000 m2**	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 04/2026 006			
01.02.0080	**Senkr.Normverbau Baugrube herstellen rückbauen H 1-1,5m SE OH** Regelausführung des Senkrechten Verbaus (Senkrechter Normverbau) DIN 4124 für Baugrube, herstellen und wieder rückbauen, Höhe über 1 bis 1,5 m, 2 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art).	**85,000 m2**	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 04/2026 006			
01.02.0090	**Senkr.Normverbau Baugrube vorhalten H 1-1,5m** Regelausführung des Senkrechten Verbaus (Senkrechter Normverbau) DIN 4124 für Baugrube, vorhalten, Höhe über 1 bis 1,5 m, Positionsmenge = Produkt aus '235 m²' (Vorhaltemenge) mal '5 Tage' (Vorhaltedauer).	**1.665,000 m2d**	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 04/2026 002			
01.02.0100	**Bettungsschicht einbauen verdichten D 80-100cm Schotter-Splitt-Brechsand-Gemisch liefern mit Gerät** Bettungsschicht, mit Verbau (der Verbau wird im Zuge der Arbeiten zurückgebaut), profilgerecht einbauen und verdichten, Verdichtungsgrad mind. DPr 1, Verformungsmodul mind. EV2 80 MPa, Schichtdicke über 80 bis 100 cm, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm, Schotter-Splitt-Brechsand-Gemisch, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Körnung 0/45, liefern, Arbeiten mit Gerät.	**232,000 m3**	_____ €	_____ €
01.02	**Summe Titel Planum und Bodenverbesserung**			_____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

01.03 Titel Leitungs- und Grabenarbeiten

STLB-Bau 10/2025 002

01.03.0010 Auffüllung Graben Kabelkanäle lösen fördern lagern 0,2km mit Gerät Sohlen-B 0,4-0,5m T bis 0,8m GE GI SE

Auffüllung der Gräben für Kabelkanäle, ab Geländeoberfläche, profilgerecht lösen, fördern, lagern, Förderweg bis 0,2 km, Arbeiten mit Gerät, Abfall ist nicht gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3, Breite der Sohle über 0,4 bis 0,5 m, Mindest-Grabenbreiten DIN 4124, Aushubtiefe bis 0,8 m,
Homogenbereich 1, mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 1 GE DIN 18196 (enggestufter Kies), Bodengruppe 2 GI DIN 18196 (intermittierend gestuftes Kies-Sand-Gemisch), Bodengruppe 3 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte sehr locker bis mitteldicht, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.

3,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.03.0020 Auffüllung Graben Entwässerungsltg lösen laden fördern lagern 0,2km mit Gerät Sohlen-B 0,3-0,4m T bis 0,8m SE

Auffüllung der Gräben für Entwässerungsleitungen, ab Baugrubensohle, profilgerecht lösen, laden, fördern, lagern, Förderweg bis 0,2 km, Arbeiten mit Gerät, Abfall ist nicht gefährlich, schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung Bodenmaterial Klasse BM-0* nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 3, Breite der Sohle über 0,3 bis 0,4 m, Abwasserkanäle DIN EN 1610, Aushubtiefe bis 0,8 m,
Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m,
Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020,
- Lagerungsdichte sehr locker bis mitteldicht, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.

1,000 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 002

01.03.0030 Auffüllung Graben Entwässerungsltg lösen laden fördern lagern 0,2km mit Gerät Sohlen-B 0,3-0,4m T bis 0,8m SE OH SW gemäß Position 01.03.0020

mit 3 Bodengruppen, Bodengruppe 2 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Bodengruppe 3 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch),
- Lagerungsdichte locker bis mitteldicht.

2,000 m3 _____ € _____ €

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
	Übertrag:			_____ €
	STLB-Bau 10/2025 002			
01.03.0040	**Auffüllung Graben Entwässerungsltg lösen laden fördern lagern 0,2km mit Gerät Sohlen-B 0,3-0,4m T bis 0,8m OH SE gemäß Position 01.03.0020** mit 2 Bodengruppen, Bodengruppe 1 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Bodengruppe 2 SE DIN 18196 (enggestufter Sand).	**1,000 m3**	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 10/2025 002			
01.03.0050	**Kies-Sand-Gemisch Einbettung Kabel einbauen verdichten D 25-30cm** Kies-Sand-Gemisch, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Körnung 0/8, liefern, für Einbettung von Kabeln, profilgerecht einbauen und verdichten, in Graben für Kabel, Schichtdicke über 25 bis 30 cm.	**2,000 m3**	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 10/2025 002			
01.03.0060	**Kabelgraben verfüllen verdichten D 30-50cm Sohlen-B 0,4-0,5m Boden gelagert SI GE GI GW SE** Kabelgräben profilgerecht verfüllen einschl. Stoffe verdichten, Schichtdicke über 30 bis 50 cm, Breite der Sohle über 0,4 bis 0,5 m, Boden, seitlich gelagert, mit 5 Bodengruppen, Bodengruppe 1 SI DIN 18196 (intermittierend gestuftes Sand-Kies-Gemisch), Bodengruppe 2 GE DIN 18196 (enggestufter Kies), Bodengruppe 3 GI DIN 18196 (intermittierend gestuftes Kies-Sand-Gemisch), Bodengruppe 4 GW DIN 18196 (weitgestuftes Kies-Sand-Gemisch), Bodengruppe 5 SE DIN 18196 (enggestufter Sand).	**2,000 m3**	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 10/2025 009			
01.03.0070	**Abwasserkanal PVC-U Regenwasser ID DN100 SN8** Abwasserkanal aus PVC-U-Rohren, für Regenwasser, DN/ID 100, Nenn-Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Bettung wird gesondert vergütet.	**27,00 m**	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 10/2025 002			
01.03.0080	**Kies-Sand-Gemisch Bettung Rohr AD 100-150mm einbauen verdichten D 10-15cm** Kies-Sand-Gemisch, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Körnung 0/8, liefern, für Bettungsschicht von Rohrleitungen, DIN EN 1610, Außendurchmesser über 100 bis 150 mm, profilgerecht einbauen und verdichten, in Graben für Entwässerungsleitung, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,98, Schichtdicke über 10 bis 15 cm.	**1,400 m3**	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 10/2025 002			
01.03.0090	**Leitungsgraben verfüllen verdichten D 30-50cm Sohlen-B 0,3-0,4m Boden gelagert SE SW GE GI** Leitungsgräben profilgerecht verfüllen einschl. Stoffe verdichten, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 30 bis 50 cm, Breite der Sohle über 0,3 bis 0,4 m, Boden, seitlich gelagert, mit 4			

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

Bodengruppen, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Bodengruppe 2 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Bodengruppe 3 GE DIN 18196 (enggestufter Kies), Bodengruppe 4 GI DIN 18196 (intermittierend gestuftes Kies-Sand-Gemisch).

1,400 m3 _____ € _____ €

STLB-Bau 04/2026 010

01.03.0100 **Auslaufstück Froschklappe A PVC-U DN100**

Auslaufstück mit Froschklappe für Dränleitung aus PVC-U DIN 1187, Form A, DN 100.

4,0 St _____ € _____ €

01.03 Summe Titel Leitungs- und Grabenarbeiten _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

01.04 Titel Auslaufbereich Entwässerungsrohre

STLB-Bau 10/2025 003

01.04.0010 Steinsicherung Uferbefestigung Schotter Basalt D 30cm

Sicherung mit Steinen, als Uferbefestigung im Sohl- und Böschungsbereich, aus Schotter, Gesteinsart Basalt, Körnung 60/120, auf Planum, Einbaudicke 30 cm, Neigung der Fläche steiler als 1:3 bis 1:2.

0,500 m3 _____ € _____ €

01.04 Summe Titel Auslaufbereich Entwässerungsrohre _____ €

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

01.05 Titel Mulden- und Vegetationsarbeiten

STLB-Bau 04/2026 003

01.05.0010 Oberboden laden fördern auftragen 0,2km BG1 OH D 10-15cm

Oberboden, von Miete laden, fördern, profilgerecht auftragen, Förderweg bis 0,2 km, Bodengruppe 1 DIN 18915 (organisch), eine Bodengruppe, Bodengruppe 1 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Neigung Auftragsfläche 1:3 bis 1:2, Auftragsdicke über 10 bis 15 cm, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Auftragstelle.

433,000 m2 _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 003

01.05.0020 Rasen gebietseigen Trocken-Ansaat SD RSM Regio RSM7.3 UG01 PR1 10g/m2 Ammensaat 3g/m2 organ.-mineral.Dünger fest 55g/m2 12+4+6(+2) Langzeit-N 33,3%

Rasen ansäen mit gebietseigenem Saatgut als Trocken-Ansaat DIN 18918, Saatverfahren SD (Saatgut mit Düngemittel) DIN 18918, Regiosaatgutmischung, RSM Regio 7.3 Landschaftsrasen - Feuchtlagen, Ursprungsgebiet UG 01 Nordwestdeutsches Tiefland, Produktionsraum PR 1 Nordwestdeutsches Tiefland, Aussaatmenge 10 g/m2, Ammensaatmenge 3 g/m2, organisch-mineralischer Dünger, fest, Menge ca. 55 g/m2, Nährstoffgehalt N+P2O5+K2O(+MgO) 12+4+6(+2) mit Langzeit N-Anteil 33,3 %, Anteil der nichtgeneigten Fläche 50 %, Neigung der Restfläche steiler als 1:4 bis 1:2, Nachweis der Stoffe durch Vorlage von Lieferscheinen bzw. Wiegekarten.

433,000 m2 _____ € _____ €

01.05 Summe Titel Mulden- und Vegetationsarbeiten _____ €

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

01.06 Titel Straßenoberbauarbeiten

01.06.0010 STLB-Bau 04/2026 080

FSS Bk1,0 DPr1 EV2 120MPa 0/45 D 36cm

Frostschutzschicht, Belastungsklasse RStO 12/24 Bk1,0, Verdichtungsgrad mind. DPr 1, Verformungsmodul auf der Oberfläche mind. EV2 120 MPa, aus Baustoffgemisch für Frostschutzschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Körnung 0/45, Schichtdicke 36 cm, wasserdurchlässig, kf größer gleich 5 x 10 hoch minus 5 m/s, Arbeiten mit Gerät, abgerechnet wird nach Auftragprofilen.

1.529,000 m2 _____ € _____ €

01.06.0020 STLB-Bau 04/2026 080

STS Bk1,0 DPr1 EV2 120MPa 0/45 D 25cm mit Gerät

Schottertragschicht ZTV SoB-StB, Belastungsklasse RStO 12/24 Bk1,0, Verdichtungsgrad mind. DPr 1, Verformungsmodul auf der Oberfläche mind. EV2 120 MPa, Ungleichförmigkeitszahl U mind. 13, aus Baustoffgemisch für Schottertragschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Körnung 0/45, Schichtdicke 25 cm, Rand mit Neigung 2:1, abgerechnet wird die für diese Schicht geforderte Breite bis zur Mitte der Randausbildung, abgerechnet wird nach Auftragprofilen, Arbeiten mit Gerät.

1.529,000 m2 _____ € _____ €

01.06.0030 STLB-Bau 04/2026 080

Pflasterdecke Musterfläche Betonverbundpflaster D 100mm Kante abgeschrägt grau Bk1,0 Bettung Brechsand-Splitt 0/5 D 4+/-1cm Brechsand-Splitt 0/4 einkehren einschlämmen

Pflasterdecke als Musterfläche, Fläche bis zur Abnahme vorhalten und beseitigen, Stoffe bleiben Eigentum des AN, aus Verbundpflastersteinen aus Beton, TL Pflaster-StB, ungebundene Bauweise, Tragschicht wird gesondert vergütet, aus Wellenverbundsteinen, Dicke 100 mm, max. Differenzen K, Kante abgeschrägt, Horizontal-/Vertikalschenkel über 2 bis 5 mm, im Ellbogenverband, Farbton grau, Belastungsklasse RStO 12/24 Bk1,0, in Abstellflächen - nicht ständig vom Schwerverkehr genutzte Flächen, Bettung aus Baustoffgemisch Körnung 0/5 aus natürlichen gebrochenen Gesteinskörnungen (Brechsand-Splitt-Gemisch), TL Pflaster-StB Kategorie GN, Dicke 4 +/- 1 cm, Baustoffgemisch für Fugen, Körnung 0/4 aus natürlichen gebrochenen Gesteinskörnungen (Brechsand-Splitt-Gemisch) einkehren und einschlämmen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'Maße L/B (mm): 220 / 110'
Hersteller und Typ '.....'
vom Bieter einzutragen.

10,000 m2 _____ € _____ €

01.06.0040 STLB-Bau 04/2026 080

Pflasterdecke Betonverbundpflaster D 100mm Kante abgeschrägt grau Bk1,0 Bettung Brechsand-Splitt 0/5 D 4+/-1cm Brechsand-Splitt 0/4 einkehren einschlämmen

Pflasterdecke, aus Verbundpflastersteinen aus Beton, TL Pflaster-StB, ungebundene Bauweise, Tragschicht wird gesondert vergütet, Dicke

Übertrag: _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
			Übertrag:	
				_____ €
	100 mm, max. Differenzen K, Kante abgeschrägt, Horizontal-/Vertikalschenkel über 2 bis 5 mm, Farbton grau, Belastungsklasse RStO 12/24 Bk1,0, in Abstellflächen - nicht ständig vom Schwerverkehr genutzte Flächen, mit Gerät verlegen, Bettung aus Baustoffgemisch Körnung 0/5 aus natürlichen gebrochenen Gesteinskörnungen (Brechsand-Splitt-Gemisch), TL Pflaster-StB Kategorie GN, Dicke 4 +/- 1 cm, Baustoffgemisch für Fugen, Körnung 0/4 aus natürlichen gebrochenen Gesteinskörnungen (Brechsand-Splitt-Gemisch) einkehren und einschlämmen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Maße L/B (mm): 220 / 110' Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.			
		1.529,000 m2	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 04/2026 080			
01.06.0050	**Betonbord TB10/25 grau Fundament Rückenstütze 2seitig C12/15 D 20cm B 10cm** Bordstein aus Beton, DIN EN 1340, Maße DIN 483, Form TB 10/25, Farbton grau, Witterungswiderstand D, Abriebwiderstand I, Biegezugfestigkeit T, mit Fundament und 2-seitiger Rückenstütze aus Beton mit einer Zusammensetzung C 12/15 DIN 1045-2, Bettungsdicke 20 cm, Breite der Rückenstütze 10 cm, Fugen geschlossen, mit Mörtel.			
		183,00 m	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 04/2026 080			
01.06.0060	**Pflasterdecke anpassen Betonverbundpflaster** Pflasterdecke anpassen, aus Betonverbundpflaster.			
		21,00 m	_____ €	_____ €
	STLB-Bau 04/2026 080			
01.06.0070	**Kontrollprüfung TSoB Verformungsmodul statischer Lastplattendruckversuch** Kontrollprüfung ZTV SoB-StB auf besondere Anordnung des AG, für Tragschicht ohne Bindemittel, Prüfung für Verformungsmodul, mit statischem Lastplattendruckversuch DIN 18134.			
		2,0 St	_____ €	_____ €
01.06	**Summe Titel Straßenoberbauarbeiten**			_____ €

Übertrag:	
_____ €	

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB

Übertrag: _____ €

01.08 Titel Stundenlohnarbeiten

STLB-Bau 04/2026 091

01.08.0010 Meister/-in sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Meister/-in
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

2,0 h _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 091

01.08.0020 Facharbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

2,0 h _____ € _____ €

STLB-Bau 10/2025 091

01.08.0030 Helfer/-in sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

2,0 h _____ € _____ €

01.08 Summe Titel Stundenlohnarbeiten _____ €

01 Summe Gewerk Erd- und Pflasterarbeiten _____ €

Summe Erdbau- und Pflasterarbeiten _____ €

Übertrag: _____ €

ZUSAMMENSTELLUNG

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
01.01	Bodenabtrag und Aushubarbeiten	_____ €
01.02	Planum und Bodenverbesserung	_____ €
01.03	Leitungs- und Grabenarbeiten	_____ €
01.04	Auslaufbereich Entwässerungsrohre	_____ €
01.05	Mulden- und Vegetationsarbeiten	_____ €
01.06	Straßenoberbauarbeiten	_____ €
01.08	Stundenlohnarbeiten	_____ €
01	**Summe Erd- und Pflasterarbeiten**	_____ €
01	Erd- und Pflasterarbeiten	_____ €
	Summe Erdbau- und Pflasterarbeiten	_____ €
	Erdbau- und Pflasterarbeiten LV-Nettosumme	_____ €
	19 % Umsatzsteuer	_____ €
	LV-Bruttosumme	_____ €

Mit Abgabe des Angebotes werden vom Bieter alle Bestimmungen dieser Ausschreibung anerkannt. Der Bieter erklärt, dass er von allen Angebotsbestandteilen Kenntnis genommen hat und dass die geforderten Leistungen aus den ihm zur Verfügung gestellten Unterlagen sowie aufgrund der ihm bekannten örtlichen Bedingungen klar und ohne Widerspruch erkennbar sind. Er garantiert mit seiner Unterschrift die Einhaltung der Termine.

_____ _____
Ort / Datum Stempel und rechtsgültige Unterschrift

Pos.Nr.	Beschreibung	GB

INHALTSVERZEICHNIS

Leistungsverzeichnis Erdbau- und Pflasterarbeiten 4
01 Gewerk Erd- und Pflasterarbeiten....8
01.01 Titel Bodenabtrag und Aushubarbeiten....8
01.02 Titel Planum und Bodenverbesserung 17
01.03 Titel Leitungs- und Grabenarbeiten....19
01.04 Titel Auslaufbereich Entwässerungsrohre....22
01.05 Titel Mulden- und Vegetationsarbeiten 23
01.06 Titel Straßenoberbauarbeiten 24
01.08 Titel Stundenlohnarbeiten 26
ZUSAMMENSTELLUNG 27