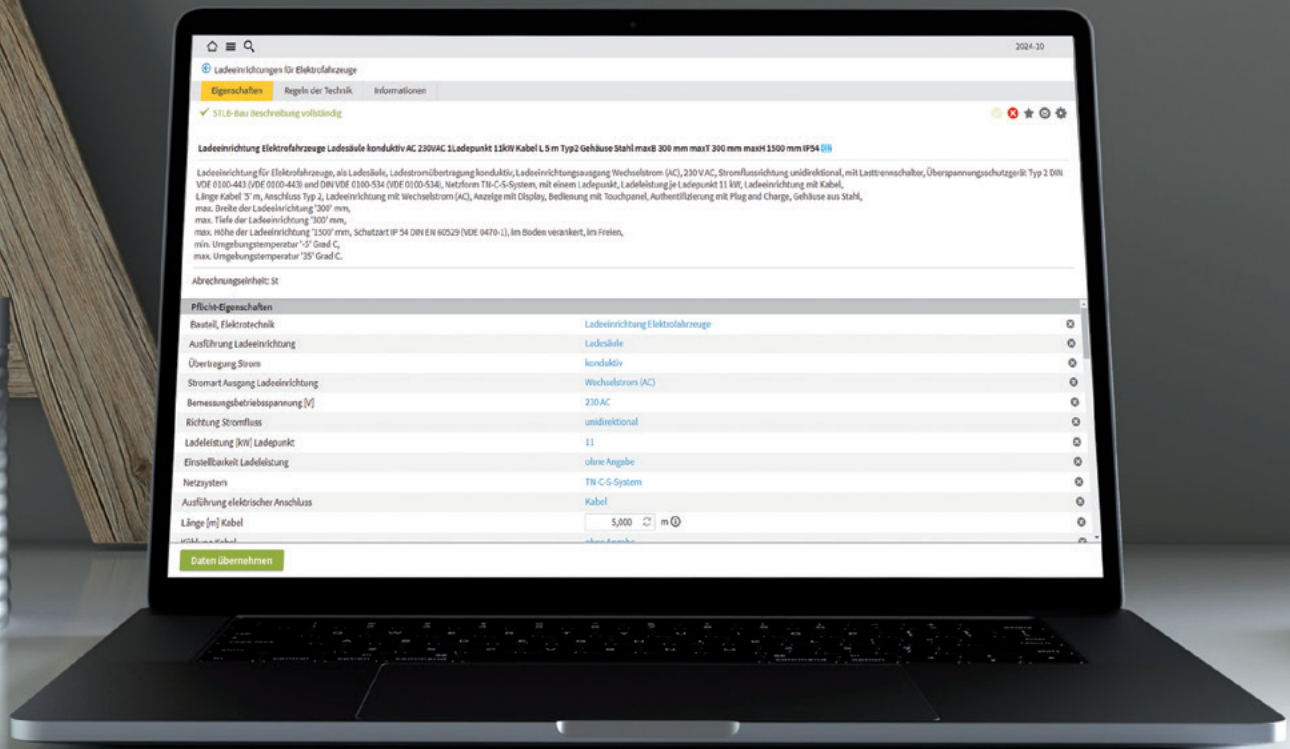




# STLB-Bau

## Dynamische BauDaten

- > VOB-GERECHTE LEISTUNGSBESCHREIBUNGEN
- > SOLIDE BAUVERTRÄGE
- > EINDEUTIGE KOMMUNIKATIONSGRUNDLAGEN
- > SICHERHEIT FÜR PLANUNG UND DURCHFÜHRUNG



## Mehr Qualität mit STLB-Bau-Leistungsbeschreibungen

Eine stimmige und vollständige Leistungsbeschreibung ist zentraler Inhalt von Vergabeunterlagen und Bauverträgen und bildet die Grundlage der Kommunikation aller am Bau Beteiligten. Als Abbildung der Planung ist sie die Voraussetzung für eine ordnungsgemäße Durchführung und Abrechnung des Bauvorhabens.

STLB-Bau unterstützt den Planer, die Vorgaben der VOB einzuhalten. Die zur Verfügung gestellten Texte erfüllen dabei die fünf wesentlichen Kriterien für Leistungsbeschreibungen:

- > Technische Aktualität
- > Eindeutigkeit
- > Vollständigkeit
- > Kalkulatorische Relevanz
- > Produktneutralität

## Mehr Klarheit und Effektivität durch intelligenten Textgenerator

**STLB-Bau ist ein intelligenter Textgenerator, der den Anwender beim Zusammenstellen eines VOB-gerechten und fachlich stimmigen Textes unterstützt.**

Verknüpfungen zu anderen Anwendungen sind durchgängig möglich: STLB-Bau-Texte mit ihren Schlüsselnummern können

- bei der Kalkulation,
- für Bauproduktinformationen,
- im Rahmen der Kostenplanung und -kontrolle,
- in Dokumentationen usw.

über die Funktion von Ausschreibungstexten hinaus ausgewertet werden.

Bereits zusammengestellte Texte können dynamisch ergänzt und geändert werden. Die fachliche Stimmigkeit des Positionslangtextes wird während der einzelnen Arbeitsschritte ständig überprüft.



## Leistungsbereiche in den einzelnen Paketen

LB-Nr.	Titel des Leistungsbereiches	Paketbezeichnung/Bestellnummer												
		STLB-Bau Komplett	Architektur	Tiefbau	Rohbau	Ausbau	Tiefbau/Rohbau/Ausbau	Freianlagen	Gleisbau	Technik <sup>1</sup>	Heizung/Sanitär/Raumlufttechnik/Gebäudeautomation	Heizung/Sanitär	Elektrotechnik/Gebäudeautomation	Elektrotechnik
000	Allgemeine Standardbeschreibungen (Vorbemerkungen)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
001	Baustelleneinrichtungen; Verkehrssicherungs- und Sicherheitseinrichtungen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
002	Gerüstarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
003	Erdarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
004	Landschaftsbauarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
005	Landschaftsbauarbeiten – Pflanzen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
006	Brunnenbauarbeiten und Aufschlussbohrungen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
007	Spezialtiefbauarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
008	Untertagebauarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
009	Wasserhaltungsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
010	Entwässerungskanalarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
011	Drän- und Versickerarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
012	Abscheider- und Kleinkläranlagen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
013	Mauerarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
014	Betonarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
016	Natur-, Betonwerksteinarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
017	Zimmer- und Holzbauarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
018	Stahlbauarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
018	Abdichtungsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
019	Kampfmittelräumarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
020	Dachdeckungsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
021	Dachabdichtungsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
022	Klempnerarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
023	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
024	Fliesen- und Plattenarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
025	Estricharbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
026	Fenster, Außentüren	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
027	Tischlerarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
028	Parkett-, Holzpflasterarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
029	Beschlagarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
030	Rolladenarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
031	Metallbauarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
032	Verglasungsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
033	Baureinigungsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
034	Maler- und Lackierarbeiten – Beschichtungen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
035	Korrosionsschutzarbeiten an Stahlbauten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
036	Bodenbelagarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
037	Tapezierarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
038	Vorgehängte hinterlüftete Fassaden	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
039	Trockenbauarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
040	Wärmeversorgungsanlagen – Betriebseinrichtungen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
041	Wärmeversorgungsanlagen – Leitungen, Armaturen, Heizflächen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
042	Gas- und Wasseranlagen – Leitungen, Armaturen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
043	Druckrohrleitungen für Gas, Wasser und Abwasser	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
044	Abwasseranlagen – Leitungen, Abläufe, Armaturen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
045	Gas-, Wasser- und Entwässerungsanlagen – Ausstattung, Elemente, Fertigbäder	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
046	Gas-, Wasser- und Entwässerungsanlagen – Betriebseinrichtungen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
047	Dämm- und Brandschutzarbeiten an technischen Anlagen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
049	Feuerlöschanlagen, Feuerlöschgeräte	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
050	Blitzschutz-/Erdungsanlagen, Überspannungsschutz	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
051	Kabelleitungstiefbauarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
052	Mittelspannungsanlagen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
053	Niederspannungsanlagen – Kabel/Leitungen, Verlegesysteme, Installationsgeräte	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
054	Niederspannungsanlagen – Verteilersysteme und Einbaugeräte	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
055	Sicherheits- und Ersatzstromversorgungsanlagen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
057	Gebäudesystemtechnik	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
058	Leuchten und Lampen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
059	Sicherheitsbeleuchtungsanlagen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
060	Such-, Signal-, Zeitdienst-, Antennen-, elektroakustische Anlagen, Medientechnik	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
061	Kommunikations- und Übertragungsnetze	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
062	Kommunikationsanlagen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
063	Gefahrenmeldeanlagen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
064	Zutrittskontroll-, Zeiterfassungssysteme	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
069	Aufzüge	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
070	Gebäudeautomation	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
075	Raumlufttechnische Anlagen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
078	Kälteanlagen für raumlufttechnische Anlagen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
080	Straßen, Wege, Plätze	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
081	Betonerhaltungsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
082	Bekämpfender Holzschutz	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
084	Abbruch-, Rückbau- und Schadstoffsanierungsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
085	Rohrvortriebsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
087	Abfallentsorgung; Verwertung und Beseitigung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
090	Bauglogistik	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
091	Stundenlohnarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
096	Bauarbeiten an Bahnübergängen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
097	Bauarbeiten an Gleisen und Weichen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
098	Witterungsschutzmaßnahmen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

<sup>1</sup> Technik (E-Technik/Heizung/Sanitär/Raumlufttechnik/Gebäudeautomation/Aufzüge)



## Was ist STL-Bau?

STL-Bau Dynamische BauDaten enthält Textbausteine zur Beschreibung standardisierter Bauleistungen für Neubau und Bauen im Bestand. In wenigen Schritten können Sie vollständige, technisch stimmige Texte für ein VOB-gerechtes Leistungsverzeichnis erstellen.

Die Datenbank stellt mehr als eine Million vorformulierte Ausschreibungstexte aus 77 Leistungsbereichen bereit und ist damit die umfangreichste Sammlung aktueller, neutraler und VOB-gerechter Ausschreibungstexte in Europa.

Schon seit mehr als 50 Jahren ist das Standardleistungsbuch die Sprachregelung aller am Bau Beteiligten. Seit 1996 stellt der GAEB gemeinsam mit DIN mit STL-Bau ein dynamisches Werkzeug zur Verfügung, das umfassende, anwenderfreundliche Möglichkeiten für ein fachgerechtes und wirtschaftliches Arbeiten bietet.

Seine Akzeptanz basiert auf der Neutralität und Unabhängigkeit der Mitarbeiter, die in den paritätisch besetzten Fachgremien des GAEB ihr Fachwissen zur Verfügung stellen.

Die redaktionellen Inhalte von STL-Bau stützen sich dabei auf die Arbeitsergebnisse von DIN und DVA (VOB).

STL-Bau ist mit Erlass des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen eingeführt.

STL-Bau ist ein Werkzeug, das sich mit Anwenderprogrammen (z. B. AVA) kombinieren lässt, die über eine entsprechende Schnittstelle unter Windows® verfügen.

## STL-Bau als BIM-Anwendung

Der Informationsaustausch zwischen den BIM-Beteiligten wird durch standardisierte Bauteileigenschaften auf Basis von DIN SPEC 91400 »BIM Klassifikation nach STL-Bau« praxistauglich.

Als offener Standard kann DIN SPEC 91400 von jedem Software-Anbieter in seine BIM-Anwendung integriert werden. Während der Planung entstehen Leistungsverzeichnisse im Hintergrund und werden im AVA-Programm mit STL-Bau automatisch um Langtexte ergänzt und weiterbearbeitet.

Die DIN SPEC 91400 hat ihre konkrete Umsetzung in der DIN BIM Cloud gefunden. Diese Plattform stellt eine praktische Möglichkeit der Nutzarmachung von STL-Bau-Daten für BIM-Modelle dar.

## STL-Bau gemeinsam weiterentwickeln

STL-Bau wird kontinuierlich durch die Partner überprüft und angepasst. Wesentlichen Anteil bei der fachlichen Weiterentwicklung von STL-Bau haben aber auch die Anwender. Über Schaltflächen im Programm können direkt Fragen gestellt und Hinweise gegeben werden, ob Funktionalitäten fehlen und welche Inhalte zusätzlich benötigt werden. Diese Anfragen werden in den Fachgremien des GAEB diskutiert und sind ein Garant für eine hohe Qualität und anwendergerechte Texte.

Die ehrenamtliche Mitarbeit in einem GAEB-Gremium steht allen interessierten Fachleuten offen. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.gaeb.de/de/machen-sie-mit>

### Ausgabeform von STL-Bau – Dynamische BauDaten

Die Ausgabe von STL-Bau erfolgt als Download-Version.

Angeboten werden ein Komplettpaket sowie fachbezogene Leistungspakete. Auskünfte hierzu sowie zur Kompatibilität mit STL-Bau gibt Ihnen gerne Ihr jeweiliger (AVA-)Programmersteller.

### Systemvoraussetzungen für Einzelplatzanwendung

- Betriebssysteme: Windows 8.1 ab Pro Version, Windows 10 ab Pro Version, Windows 11 ab Pro Version, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows Server 2025 jeweils mit den aktuellen Servicepacks
- STL-Bau benötigt den Microsoft Internet Information Server (IIS)
- CPU 2 GHz
- 1 GB freier Speicherplatz, 1,5 GB freier RAM
- Anwenderprogramm (AVA u.a.) mit Schnittstelle zu STL-Bau
- Netzlizenzen auf Anfrage

### Lieferumfang

Für die Freischaltung von STL-Bau erhalten Sie die notwendige Lizenznummer und die Lieferpapiere per E-Mail. Nähere Hinweise zur Anwendung von STL-Bau finden Sie im Anwenderhandbuch oder unter [www.gaeb.de](http://www.gaeb.de)

### STLB-Bau kaufen

Die Preise für die jeweiligen STL-Bau-Leistungspakete beziehen sich immer auf den aktuellen Stand. Sie gelten pro Einkauf/Lieferung.

### STLB-Bau pflegen

Um die Aktualität der Leistungstexte sicherzustellen, kann für jedes Leistungspaket von STL-Bau ein Pflegevertrag abgeschlossen werden. Dieser umfasst die Fortschreibung und Aktualisierung der Leistungsbereiche des gewählten Paketes. Hierbei orientieren sich die günstigen Preise am Umfang der Pakete. Um die günstigen Pflegepreise ohne zusätzliche Upgrade-Kosten in Anspruch nehmen zu können, wird mit dem Kauf eines Paketes bzw. mehrerer Pakete der gleichzeitige Abschluss eines Pflegevertrags empfohlen.

### STLB-Bau online

Sofern Sie eine systemunabhängige Internet-Nutzung bevorzugen, können Sie die Texte von STL-Bau auch über STL-Bau online beziehen. Das Textangebot ist hierbei identisch mit der Offline-Variante. Viele Softwarelösungen haben STL-Bau online für den direkten Aufruf integriert. Nähere Informationen zu STL-Bau online finden Sie hier: [www.stlb-bau-online.de](http://www.stlb-bau-online.de)

**Im Auftrag des Bundesministerium  
für Wohnen, Stadtentwicklung und  
Bauwesen (BMWSB) aufgestellt vom:**



Geschäftsstelle:  
Bundesamt für Bauwesen und  
Raumordnung (BBR)  
Deichmanns Aue 31–37  
53179 Bonn  
[www.gaeb.de](http://www.gaeb.de)

GAEB ist organisiert als Hauptausschuss  
im Deutschen Vergabe- und Vertrags-  
ausschuss für Bauleistungen (DVA).

**Datentechnische Umsetzung:**



Dr. Schiller & Partner GmbH  
– Dynamische BauDaten –  
Liebigstraße 3  
01069 Dresden  
[www.dbd.de](http://www.dbd.de)

**Herausgeber:**



DIN Deutsches Institut für Normung e.V.  
Am DIN-Platz  
Burggrafenstraße 6  
10787 Berlin  
[www.din.de](http://www.din.de)

**Vertriebspartner:**



G&W Software AG  
Rosenheimer Straße 141h  
81671 München  
Telefon +49 89 51506-4

[www.gw-software.de](http://www.gw-software.de)