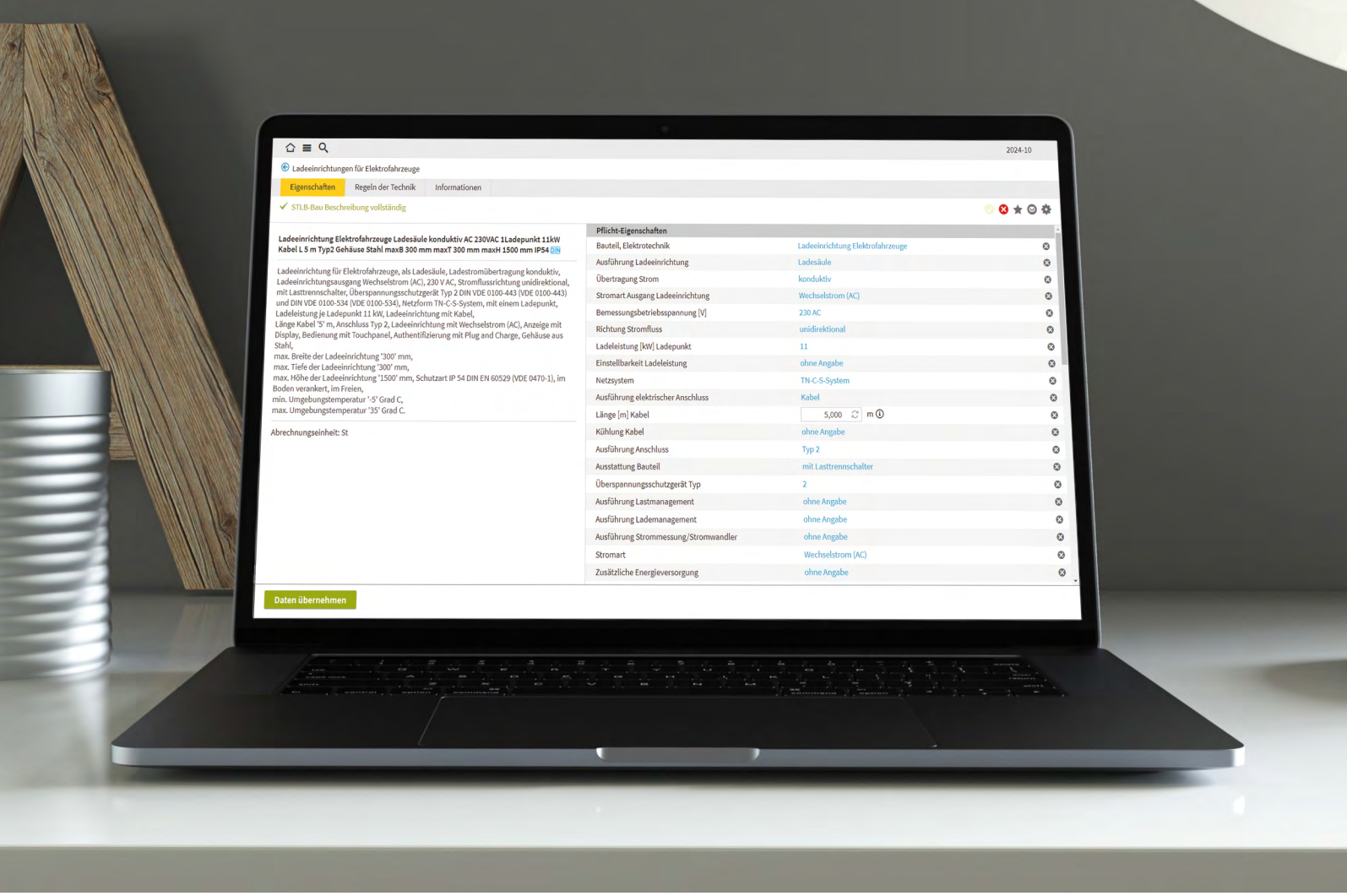
STLB Bau
Dynamische BauDaten

STLB-Bau

Dynamische BauDaten

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

GAEB Gemeinsamer Ausschuss Elektronik im Bauwesen
DRD Dynamische BauDaten
DIN



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,

– bei BIM-Prozessen,

– 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 unterstützt.

STLB Bau
Dynamische BauDaten

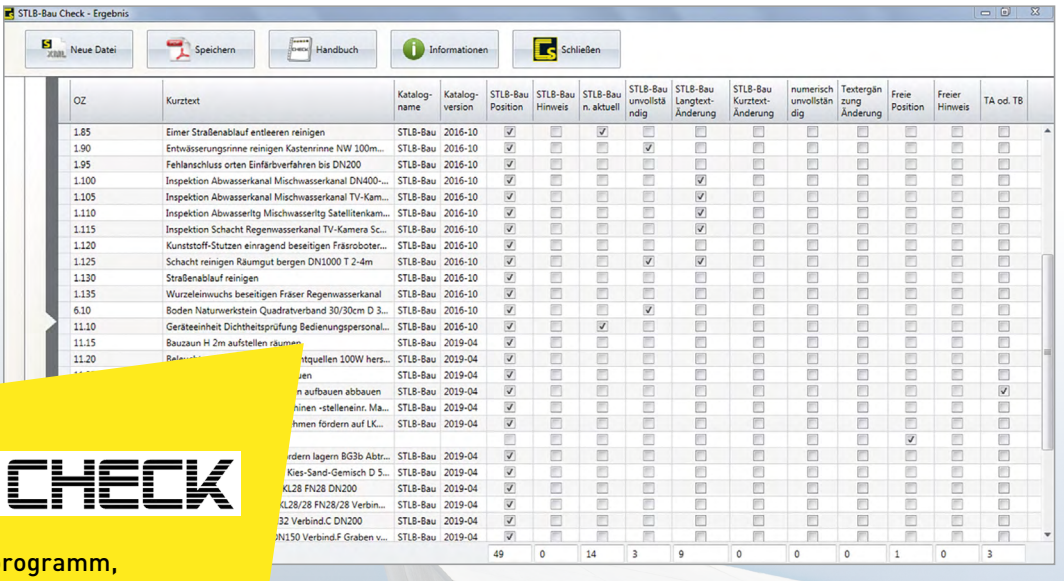
Immer auf dem aktuellen Stand

STLB-Bau wird zweimal jährlich herausgegeben. Die Ausschreibungstexte entsprechen dabei der aktuell gültigen Ausgabe der VOB (insbesondere den Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen aus der VOB/C) sowie den einschlägigen technischen Regeln und den anerkannten Regeln der Technik.

- **bietet** technisch stimmige Texte für eine VOB-gerechte Leistungsbeschreibung, wobei die Kalkulierbarkeit der Leistung der Maßstab ist.
- **ermöglicht** es, entsprechend dem Planungsstand Leistungsbeschreibungen mit unterschiedlicher Beschreibungstiefe zu erzeugen und sie für andere Anwendungen zu nutzen.
- **unterstützt** die Beschreibung von Teilleistungen, die mit den technischen Regeln von DIN und anderen Regelwerken übereinstimmen.
- **stellt** wettbewerbsneutrale Beschreibungen für Teilleistungen zur Verfügung.
- **generiert** für die Beschreibung der Teilleistungen einen Langtext, einen Kurztext, eine Mengeneinheit und eine eindeutige Schlüsselnummer des Positionstextes. Letztere bleibt über spätere Versionen von STLB-Bau hinweg unverändert.
- **liefert** den Anwenderprogrammen die Zuordnung der Texte zu den Kostengruppen der DIN 276.
- **unterstützt** den Anwender bei der Textzusammenstellung am Bildschirm zusätzlich durch die Vernetzung von Regeln der Technik, fachlichen Hinweisen und Anmerkungen.
- **ermöglicht** mit der Verwaltung von Favoriten den effizienten Zugriff auf häufig genutzte Teilleistungen – persönlich oder als Bürostandard
- **bietet** mit der redaktionell gepflegen Änderungschronik einen transparenten Blick auf Anpassungen und Ergänzungen

STLB-Bau einfach ausprobieren

Um STLB-Bau einfach auszuprobieren, ist lediglich ein Login für STLB-Bau Online notwendig. Dieses kann direkt unter www.stlb-bau-online.de anlegt werden. Damit können Anwender die Demo-Daten direkt im Portal (www.stlb-bau-online.de) oder in Anwendungsprogrammen nutzen.



STLB Bau CHECK

STLB-Bau Check ist ein Prüfprogramm, welches zusätzlich zu STLB-Bau installiert werden kann. Hiermit steht ein Werkzeug zur Verfügung, welches Leistungsverzeichnisse im GAEB-DA-XML-Format auf Übereinstimmung mit STLB-Bau prüft.

Leistungsbereiche in den einzelnen Paketen

LB-Nr.	Titel des Leistungsbereiches	Paket STLB-Bau							
		Komplett	Tiefbau/Rohbau/Ausbau	Architektur	Tiefbau	Freianlagen	Technik	Heizung/Sanitär/Raumlufttechnik/Gebäudeautomation	Elektrotechnik/Gebäudeautomation
	Allgemeine Standardbeschreibungen (Vorbemerkungen)	•	•	•	•	•	•	•	•
000	Baustelleneinrichtungen, Sicherheitseinrichtungen	•	•	•	•	•	•	•	•
001	Gerüstarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•
002	Erdarbeiten	•	•	•	•	•	•		
003	Landschaftsbauarbeiten	•	•		•	•			
004	Landschaftsbauarbeiten – Pflanzen	•	•		•	•			
005	Brunnenbauarbeiten und Aufschlussbohrungen	•	•		•				
006	Spezialtiefbauarbeiten	•	•	•	•	•	•		
007	Untertagebauarbeiten	•	•		•				
008	Wasserhaltungsarbeiten	•	•	•	•				
009	Entwässerungskanalarbeiten	•	•	•	•	•	•		
010	Drän- und Versickerarbeiten	•	•	•	•	•			
011	Abscheider- und Kleinkläranlagen	•	•		•				
012	Mauerarbeiten	•	•	•	•	•			
013	Betonarbeiten	•	•	•	•	•			
014	Natur-, Betonwerksteinarbeiten	•	•	•	•	•			
016	Zimmer- und Holzbauarbeiten	•	•	•					
017	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	Rollladenarbeiten	•	•	•					
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	•	•	•	•	•	•	•	•
089	Verkehrssicherungsarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•
090	Baulogistik	•	•	•	•	•	•	•	•
091	Stundenlohnarbeiten	•	•	•	•	•	•	•	•
096	Bauarbeiten an Bahnübergängen	•	•		•				
097	Bauarbeiten an Gleisen und Weichen	•	•		•				
098	Witterungsschutzmaßnahmen	•	•	•	•				

Was ist STLB-Bau?

STLB-Bau Dynamische BauDaten enthält Textbausteine zur Beschreibung standardisierter Bauleistungen für Neubau und Bauen im Bestand für alle Bereiche des Bauwesens:
– Hochbau
– Tief- und Straßenbau
– Heizung/ Lüftung/ Sanitär
– Elektrotechnik

Die Datenbank stellt mehr als eine Million vorformulierte Ausschreibungstexte aus 78 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 STLB-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 STLB-Bau stützen sich dabei auf die Arbeitsergebnisse von DIN und DVA (VOB).

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

STLB-Bau ist ein Werkzeug, das sich über eine Softwareschnittstelle direkt aus Anwendungsprogrammen (z. B. AVA) nutzen lässt. Diese nahtlose Integration ermöglicht effizientes und sicheres Arbeiten.

STLB-Bau als BIM-Anwendung

Der reibungsfreie Informationsaustausch zwischen den am Bau Beteiligten ist Kern von STLB-Bau. Und mit der DIN BIM Cloud wird dieser Gedanke für den modellbasierten Informationsaustausch in BIM-Projekten übertragen. Basierend auf STLB-Bau und der BIM-Klassifikation nach STLB-Bau (DIN SPEC 91400) steht mit der DIN BIM Cloud ein Recherchesystem für Bauteileigenschaften zur Verfügung.

Mit diesen Merkmalen und Ausprägungen können BIM-Modelle eindeutig und immer auf dem aktuellen Stand attribuiert werden. Zusätzliche Verlinkung in der DIN BIM Cloud zu etablierten Klassifizierungssystemen ermöglichen ein breites Anwendungsspektrum.

STLB-Bau setzt ebenso Maßstäbe beim modellbasierten Generieren von Leistungsverzeichnissen. Zum einen ist der immense Datenumfang Garant für Flexibilität – erforderlich für eine anforderungsfreie Erstellung von BIM-Modellen. Zum anderen ermöglicht die Technologie des Textgenerierens aus Merkmalen und Ausprägungen den Einsatz in frühen Leistungsphasen. Zusammengeführt in Elementen sind die Bauleistungen von STLB-Bau direkt mit BIM-Bauteilen verlinkbar.

STLB-Bau gemeinsam weiterentwickeln

STLB-Bau wird kontinuierlich durch Facharbeitskreise überprüft und angepasst. Wesentlichen Anteil bei der Weiterentwicklung von STLB-Bau haben 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

STLB Bau
Dynamische BauDaten

Ausgabeform von STLB-Bau – Dynamische BauDaten

STLB-Bau steht als Online- oder Offline-Version zur Verfügung und bietet neben dem Komplettpaket auch fachbezogene Leistungspakete. Die Anwendung erfolgt direkt aus AVA-Programmsystemen (Informationen zur Kompatibilität sind beim jeweiligen Hersteller zu erfragen) oder im Portal zu STLB-Bau Online. Dieses ist unter www.stlb-bau-online.de erreichbar.

Lieferumfang und Installation

Für STLB-Bau Online ist keine Installation erforderlich. Die Bereitstellung erfolgt mit persönlichem Login auf www.stlb-bau-online.de. Für die Lizenzoption „gleichzeitige Nutzer" steht zusätzlich eine Lizenzverwaltung zur Verfügung.

Der Lieferumfang beim Erwerb von STLB-Bau Offline beinhaltet die notwendige Lizenznummer und Informationen zur Installation und zum Produktdownload. Je nach erworbener Lizenz ist eine Installation als Einzelplatz- oder Serverlösung möglich.

STLB-Bau pflegen

Für sichere Bauverträge ist eine aktuelle Datenbasis unerlässliche Voraussetzung. Daher wird STLB-Bau zweimal jährlich grundlegend überarbeitet veröffentlicht.

Bei STLB-Bau Online ist die Anwendung der aktuellen Version immer sichergestellt und erfordert keinen Administrations- und Installationsaufwand.

Für STLB-Bau Offline wird der Abschluss eines Pflegevertrages empfohlen. Nur so stehen neue Versionen kostengünstig für die Installation bereit.

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

GAEB Gemeinsamer Ausschuss Elektronik im Bauwesen

Geschäftsstelle:
Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR)
Deichmanns Aue 31–37
53179 Bonn

www.gaeb.de

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

Datentechnische Umsetzung:

DBD Dynamische BauDaten

Dr. Schiller & Partner GmbH
– Dynamische BauDaten –
Liebigstraße 3
01069 Dresden

www.dbd.de

Herausgeber:

DIN

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
Am DIN-Platz
Burggrafenstraße 6
10787 Berlin

www.din.de